





J. Prov.

XX

283

EXPÉDITION SCIENTIFIQUE

DE MORÉE.



EXPÉDITION

SCIENTIFIQUE

DE MORÉE

SECTION DES SCIENCES PHYSIQUES.

TOME III. - 1." PARTIE.

Zoologie.

(M)

Deuxieure Section - Des animaux articules.

PAR M. BRULLÉ,

Les Crustacés par M. Guesin.



DARIE

Ches F. G. LEYLAULS, impriment-libraire, rae de la Harpe, a. 8,, STRASBOURG, même maione, rue des Jain, a. 33, 4832.





A Mousieuv

Bory de Saint-Vincent,

Consequentum. Se Charline, Carollania las Crimens), "Mundes la finieraz, avenza. Accollanias e Societas, sementes, Officior de la Ligion Vlavoreur e Charden de grances Cibraca, Chard V Clast Marjor employé en Voja, Re la gentes, et Olivetrou de la sentima dea seinese ghydrique des la Commission scientifique de Montes.

Illustre et cher Confière;

Cad a vear que je dest lavantage de faire paria de casa Comasfirm, dout la direction reas foi confei par un Alemase, de repeatuble minoire, sur la privantation de la Instalat, a de vear que quillates, ovre coire antiserelle amente, mos primans pas dans la carriere de scancas; est ençure vous qui ve invaz prodigne cet tendros soint; que n'eu pas par contribur a me rendre a la vea quand seut veus domanica plois de vigueur est de santé un vultus de voc crappagions de vougage pris a pirre ions landeur climat des deux Pappels. Per vous demusqui just la memorge des trans la des deux Pappels. Per vous demusqui just la memorge des trans la des deux Pappels. Per vous demusqui fais la memorge des trans vous la vien de des deux la deux or relacion tran la devirentemente suns vous la vien de deux deux en la vendant depar de soins populate; car jo sonnis que c'éxité en le vendant depar de paradora à coès de vos propres series, que ja pourrais montrer ma gratiada d'ume fuçora dupa de meus desax. Vous savez dejà avec quello serupuleuse acucatande je me suis atrobe cire al la desermanación des opicose; posit efectuale, qui samble cire aujourd'hui argiliga en rasion de la richefre des collections, et qui, fourteut, est la soul moyen de domer a cellus-ci uno gaperquace rielle. El la severita de vos investigacions vous fruit aparevouir qualques errum dam mon contingent, vous voculerez vous rappeler combien, malgré ces généraisse réclamations, où vous fuicez taujoum alotraction de vos propras interies, peu de temps most fat donné pour conduire à fin une si grande partiferios.

Vaullez, men cher Colonel, en recevant avec votre bonté accoutamée ces primices de ma plune, me croire à jamais votre am unicire et dévoué

Auguste Brille',

INTRODUCTION

CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES

SUR LES ANIMAUX ARTICULÉS DE LA MORÉE

ET DES CYCLADES;

M. AUGUSTE BRULL

Luce à l'Académie des agiences dans la sépuce du 7 Novembre 186

Da toutes les parties de l'Europe, la Grèce est sans contredit une de celles dont les productions entomologiques sont le moins connacts; et la géographie des insectes retirera d'incontestables avantages des observations faites dans la province la mieux circonscrite de cette contrée célèbre, dont l'histoire naturelle avait été jusqu'ici superficiellement étuilée.

Enviagée dans son ensemble, l'entomologie de la Morée et des Cyclades n's pas un aspect un generit; elle n'offre pas cetts rennion d'espèces qui portent un cachet caractéristique si propre è singularier une région; le plus grand nombre des espèces rentrent dans les gaucse curopéens, et quelques-unes mente, déjà connues, se rérouvent et d'autres parties méridionales des terres voisines. Il faut en excepter quelques conses assistations, telles our les Annhilomes, etc.

Située à l'estrémité méridionale tout à la fois et orientale de l'Europe, sielée de tous clotés par les mers, exceptée en un est intance de rour d'étendure, on pourrait croire que la Morée doit être peuplée d'insectes également étrangers à l'Europe, à l'Asie et à l'Afrique, ou tout au moins beaucoup plus voisins de ceux de la seconde que de ceux de la première, dont elle n'est en cifet qu'aux entré d'appendier; en pouvait supposer également, et on le supposait même, que déjà on y retrouterait des apèces du continent africain. Cependant, courte toute espérance, sa fanne est en partie celle de l'Italie, du midi de l'Alhienague, de la llougire et même du mail de la France Fra la nature de ses cêtes rocailleuses et nues, comme celles de presque tout le lasain de la Méditerzanée, clie e rapproché en note mid, dont elle offre en partie les productions, tandia que les montagens dont elle est hérissée lu doument des rapports noiselveux sure l'Europe centrale,

Malgré sa latitude beaucous plots méridiamés que la nôtre, et la différence de tompérature qui on réclue auturellement, il est suprenant que la Morée soit habitée par des empèces dont plusieurs se trouvent aux environs de Paris. On pourrait unpopuer que, ces opéies parsinant plus lôt que c'en moss, la température, alors moisse dievée, assimile en quelque sorte ce climat au nôtre, sortest dans due plaies d'une certaine hauteur an-deuss des mess; mais il arrire aussi que des espèces qui rentrent dans nos granes, quoique propres à la Morée, se montreut en même temps que les capeces des añemes genres particilières à notre pays y apparisient. Il faut donc chercher une autre cauch et cet papirion simultancé des optiecs de même grare à des latitudes si différentes, cause que nous retrouverous dans l'auslique cistante entre les véglation et qu'elquerion les termines des deux contrèce.

Quels que soient expendant les traits de famille qui lient non insectes de France et cerve de la région qui nous courpe, une grante partie de ces demines se distinguent par des ceractères inflians pour être séparés, et de l'exames attentif des productions entonolòques de nays deivent se tirer les condusions suivantes : 1.º Textonològie pôsponôsiaque et est certe des condusions suivantes : 1.º Textonològie pôsponôsiaque et mue contonològie mistre, participant el celle de l'Alici par quolques gouvres et un potit nombre d'opsères; de celle de l'Alicipae par plusieus muetts de l'ottor des orthopières, et par-desuns tout de celle de l'Elicipae par plusieus.

^{1.} La partir de l'Asia miscoure que haigne la Méditerranse peut donter lion sun rolmes observations; l'extensiónjes de cette crostere est entre es o podque chose empoyateme, et reasenable tellement à celle de la Movier, qu'un ne peut poère itensere l'expécution de ce fait que dans la stattere du termin et la styfictation à peu peis sankopues.

rope, dont elle a généralement l'aspect; 2. malgré cette ressemblance apparente avec nos insectes européens, un grand nombre d'espèces na s'en distingue réellement que par des caractères fort délicats.

On avoiers que ces rapports, je dirai presque intimes entre les perieves de pays si différens, doivens isse-seulement surprende le naturaliste parcourant la Morcé dans l'eigoir de rescontrer des productions tout-d-fait dissentables, mais encore l'entraîner dans denombreuses erreurs, déginé qu'il se touve de tout objet de comparaison. De la âl dut nous arriver de nediglique de objets intéresams pour nous attacher à plast d'une chose qui est mérité beucoup moins notre attendan. Toures, par la marche souvent rapide que nous preservait le peu de duche de note afjour dans le pays, de fair eux chest précipité dans des espèces refleienten nouvelles, à d'autors déjà comans, trompés par la resemblance et sidés seulement du secours tonjours ausce peu sûr de la mémoire.

A cer emues d'erreur se joignait quelquefois un sujet de décoursgement; était le ple d'fliesciét de reherches dans un graat nombre de localité. De plaines sablonneuse et aride, des cotoux calaires et dépouillé, de vaste fendues, à poine semée de maigres huisous, doivent être, on le conçoit, ause dépeuplés d'inacetes; de nombreur synthess de montagnes polées qui d'inicette le pays, des rivais tastiét talaires et tantét achistrux qui illonnent ces mêmes montagnes, et qui sont reurement parés de véglation, e sous plurès plus propres au ségiour de ces animaux. Ce n'est donc que dans quelques plaines d'une médiciere étendue, oi se presse une végleation parésia sons jurdiunés que riche, dans des forêts nonteueus, telles que celles de la Messaine que riche, dans des forêts nonteueus, telles que celles de la Messaine et de l'Aradrie; enfin, dans de va louds achieux qu'arrente de frais ruisseaux, que l'on pent rencotorer en grand nombre ces tribus légères aurapuelles nous versions donner la chasse.

Aucune classe d'articulés ne prouve mieux que celle des Crustacés combien la Morée est quelquefois pauvre en objets nouveaux. Nous reverrons le même fait dans les Lépidoptères. La plupart des premiers, assez peu nombreux, sont déjà connus et se retrouvent ailleurs. Les sspèces fluviables sont représentées par une seale espèce, le Telphuse, Cancer fluiatilis des auteurs, fort abondante dans un grand onche de russeaux, dont els évates asses souvent pour a ce répandre dans la verdure d'alentour. Plusieurs (pasoloadées y vivent dans la mer aux dépens des pisones, mais la plupart son déjà décrips pale sateurs qui se sont occupés des aninaux de la Méditerance, dont les producions semblent se répartir ause uniformément sur les differsas points de ses bords. Cett ainsi que l'on rétrouve en Morie, et même beaucoup plus loin, ver Constantispole, horte l'homard, Arsocue marinus, Fals, la Langounte, Pulinurus quadricornis, les Squilles et le Squilar eriental de Rius.

Si maintenant nous reportons nos regards vers les animaux terrestres, nous trouverons dans les Arachnides une classe plus riche que celle qui vient de passer sous nos yenx. Quelques-unes des espèces qui la composent, sont propres à l'Italie, d'autres appartiennent également à l'Égypte. Les rochers dans les lieux élevés donnent abri à plusieurs Aranéides connues en d'autres contrées, telles que la Ségestrie de Florence, belle espèce mentionnée par Rossi dans sa Faune d'Étrurie, le Clotho de Durand, etc. Les angles des murs et des croisées des habitations sont occupés par notre araignée domestique, que l'on sait être répandue dans presque toute l'Europe. Les genres Épisine, Épéire, Micromate, Sélénone et quelques autres fournissent des espèces également connues. Mais les Aranéides les plus remarquables existent parmi les espèces vagabondes, qu'on a surnommées Araignées-Loups, à cause de leurs habitudes gloutonues, ou plutôt parce qu'elles courent à la recherche de leur proie; car les espèces qui attendent patiemment dans leur toile qu'un malbeureux insecte vienne s'y prendre, ne sont pas pour cela moins voraces, mais elles supportent micux la faim. On peut citer dans cette famille d'Araignées coureuses une belle Érèse nouvelle, commune au printemps principalement dans les plaines basses de la Mesiénie. Cette Aranéide fut une des premières que nous rencontrâmes en parcourant, à la renaissance des fleurs, les vallées du Péloponèse. Son abdomen rouge de seu, orné de taches noires, se distingue de très-loin du reste du corps, qui est en entier de la teinte des taches, Le genre dont cette espèce fait partie, paralt se paire dann les controis matériolosales; est, à l'on en excepte l'Ébre dégante, es il et roure aux environs de notre capitale, noutre les autres Ébres vivent en latie, en controis de notre capitale, boutes les autres Ébres vivent en latie, en grope à la Tourane, et Petagna, dans son Catalogue des insectes de la Calabre ethérienne, dective une Arasjon entre quire par la Tourane, et Petagna, dans son Catalogue des insectes de la Calabre ethérienne, dective une Arasjon entre qui en entre dans le urben gouve. La Moviée en fourruit trois ou quatre espèces à notre connaissance. et M Saviège en a fait figurer politiers dans l'avoires de Egypte dont quelques-unes sont ausex voisines de celles de la Môrée. A l'exception de notre Étre rouge à taches noires, celès de l'éloponèse ne se font pas remarquer par leurs couleurs; mais une d'entre elles acquiret une taille considerable, et devient à lum près de la grosseur de la l'arrentale.

· On ne peut citer ce nom de Tarentule sans faire mention de l'espèce de ce genre qui parcourt les campagnes de la Morée, Qu'on ne s'attende pas à voir les habitans de cette presqu'île, cependant si enclins à recevoir toutes les erreurs populaires, remplis de terreur à l'aspect de cet animal. Les paysans grecs, qui sont ceux de l'univers qui eraignent le plus les animaux réputés nuisibles, croient pourtant à d'antres contes fort extraordinaires; nous en avons la prenve par leurs préjugés ridicules sur les reptiles les plus inoffensifs (voy. Relation, p. 86), et cependant la Tarentule ne leur inspire pas de crainte ; la plupart ne la connaissent même pas. Identiquement la même que celle que M. Walkenaër a nommée narbonnaise, la Tarentule de Morée se creuse des trous, à l'entrée desquels elle attend, blottie et immobile, le passage de la victime qu'un destin fatal doit amener à sa portée. Aperçoit-elle un insecte, elle se jette dessus avec une grande agilité, et le rapporte en sa demeure avec non moins de vitesse. D'autres fois on la rencontre errant parmi les plantes basses, où elle prend à la course les insectes dont elle fait sa proje. Rien n'égale la vivacité de cet animal : on croit le saisir, et à l'instant il échappe par un ou plusieurs sauts presque électriques, après lesquels il reprend sa marche ordinaire, pour recommencer cette manœuvre, si l'on cherche encoré à le prendre. Ses conleurs, agréablement variées de noir et de rouge vif, le font aisément apercevoir. C'est l'espèce la plus remarquable du genre Lycose; les autres sont petites et n'ont rien qui attire l'attention.

Parmi les araignées tout à fait sédentaires, qui confient leur existence pour misi dire au hasard, nous remarquerous plusieurs espèces nouvelles des genres Théridion, Épéire, Thomise, etc.

On s'attend bien à tronver des Scorpions dans une contrée aussi méridionale que la Morée; ils n'y sont pas rares, en effet, et cela pendant toute l'année. Atteignant quelquesois la grosseur des grandes espèces d'Amérique, ou à peu près, ils sont pour la plupart un peu plus grande que le Scorpion des provinces de France voisines de l'Espagne, et que l'on a nommé Occitanique. On les trouve toujours sous les pierres plus ou moins adhérentes au sol, et principalement dans les ruines, tant anciennes que modernes, dont le pays est couvert. Ils s'y tiennent quelquefois à de grandes profondeurs, particulièrement deux des espèces que nous avons recueillies; taudis que la troisième, l'espèce jaunâtre, de toutes la plus commune, n'habite que sous les pierres placées à la superficie du sol. C'est la pioche à la main que l'on se procure les deux premières, qui vivent à quelques pieds en terre, dans des retraites où l'on a peine à concevoir qu'elles aient pu parvenir. Lorsque l'on trouve un Scorpion dans quelque localité, on est sûr d'en rencontrer beaucoup d'autres; mais ce qui est remarquable, c'est qu'il arrive de voir jusqu'à quatre on einq individus réunis sous la même pierre, et l'on sait que ces auimaux passent pour ne pas vivre en société. Doit-on présumer que dans ce cas ce sont les descendans d'une même mère qui ne l'out pas encore quittée? L'observation prouve combien ces animaux sont peu sociables, et comment ils s'entre-dévorent lorsque la nourriture leur manque et qu'ils se trouvent enfermés plusieurs ensemble. Il pourrait donc arriver que dans la saison où leur proje devient plus rare, ils fussent réduits sons leur nierre à la même extrémité: on doit croire que la réunion que nous avons remarquée plus d'une sois, ne devait avoir que peu de durée, mais on ne saurait l'attribuer au hasard. Il fant observer de plus que les individus qui se trouvaient ainsi rapprochés, étaient à l'état adulte. Quoique fort nombreux, les Scorpions de la Morée ne peuvent être groupés que dans trois espèces distinctes, ainsi que nous l'avons donné à entendre; mais l'une d'elles paraît fort rare. Toutes trois semblent nouvelles, et si les deux du

midi de la France s'y trouvaient, il faudrait que ce fût à une époque ou dans des localités toutes particulières, parce que sur un très-grand nombre d'individus nous n'avons pas pu les reconnaître. Les observations de plusieurs naturalistes nous ont familiarisés avec ce que l'on peut savoir des mœurs de ces animaux, qui ne nous ont fourni aneun fait nouveau. En séjournant dans le pays, il cût été facile d'étendre nos connaissances à cet égard, et de multiplier des expériences sur la malignité de leur venin; ils sont assez répandus pour fournir à toute espèce d'épreuves, mais ce temps nous a trop souvent manqué. Dans les bivouaes de l'armée française aux environs de Navarin, peu après l'époque de son débarquement, quelques soldats, piqués par des Scorpions, n'en éprouvèrent qu'une enflure peu considérable, quoique assez donloureuse, et qui dura un seul jour. On ne peut pas tirer de ce fait isolé la conséquence que la piqure de ces animaux n'est pas à craindre en Morée; trop de causes différentes peuvent influer sur la qualité du venin, telles que l'état de réplétion, de repos, ou bien celui de fatigue et de souffrance à la suite d'un long jeune. Nous avouerons ici que nous n'avons pas eu le courage de Maccari, qui a fait sur lui-même l'essai de cette pique avec des scorpions du midi de la France; il est des répugnances qu'il n'est pas douné à tout le monde de surmonter, et nous uc remangerons jamais de pontonies vivantes (vov. p. 92 de la Relation). On ne trouve guère de Scorpions au-dessus des premières élévations qui environnent le pied des montagnes.

Beaucoup plus consumus que les Scorpions, une espèce de Scolopenta qu'il dut rapporte au Moraitans. L, et qui se retrouve dans presupte tous les dimast chaude du globe, purcourt vers le milier du jour et par le beau temps les plaines de la Morèce (on la naprende sous presque toutes les pierres; as taille est des plus variables, et sa couleur subconnec's son accevionenont, les jeunes individue étant d'un vert-foucé uniforme, qui se chauge en jeune plus on moins piles, à mesure qu'ils approchent tel leur plus grande taille. Cette espèce piolitre aux fréderiquement dans les misones; son céréteme agiltre jouvait auch impière de la crainte, car élle n'éen tuillement noisible; glés mord, il est visit, am dans dans les assoluments d'un vicut à la naisire voi la preserve.

autrement la fuite est as pressibre ressource. On peut faire pour ella la même remarque que pour les Scorpions, c'est quélle habite toujours les lieux peu d'evrés au-dessou den inveau de la mer. Des espèces de la même famille, fort remarquables par leur extrême lonqueur, vivent également sous les pierros dans les mêmes localités, nais à des profondeurs plus grandes; leurs habitudes aussi sont différentes. Pendant les grandes chaleurs les Scolopendres se moniteren courant à ct 13, tambis que les autres, plus sédentaires, ne prazissent pas quitter leur retraite durant le jour. Ces expères, à slongées, out été déchées du genre Scolopendre par le docteur Lexch, qui en a fait des Crytops. Elles sont les-acoup moiss communes que les Scolopendres puis controlles.

Cest en général dans les plaines et dans les endroits peu élevés que vivent tous les Articulés terrestres dont il vient d'être parle; mais les différences de localités et de mœurs sont hien plus variées dans la classe si nombreuse des insectes proprement dits.

Si Ton en excepte quedques plages, les obtre de la Marée sont, comme an que levei d'ant la Relation du vyage ainsi que dans los chapitres de giorgabile et de giologie, formées de rochers calcaires, quelqueiós à pie et quelqueiós alaisaisées en pente bouce; mais dans tous les cas d'une monotonie désespérante. Dans les partie de ces eltre qui 'nicilient vers la mer, on ne trouve preveque uniquement que des Orthoptieres coureurs depuis le mois de Juin juaçu?a clubi d'Ortobre. On peut cui dire autant de la province presque uniquement que des Orthoptres coureurs depuis le mois de Juin juaçu?a clubi d'Ortobre. On peut en dire autant de la province presque entière de l'Aragolde, dont les montages, toutes unes et brélés du soleil, sont séparées entre ella par de plains inculen; convertede nombreues Carlancies. Ce plantez conviennent au plus grand nombre des Orthoptres santerns, qui s'y sudipliétent d'une namière supremente. Quelques Claranones sendement en partagent avec eux la possession; mais les autres insectes cherchent den lieux moins seu.

Les plages de sable qui font parfois diversion à l'uniformité des obtes, sont le séjour des Scarites partou du les haigne la mer aux temps orageux. Ces animum' semblent préférer celles qui sont basses et s'ycreusent des trous, dont on peut difficilement trouver le fond à cause de la mobilité du terrain. Toutes expendant ne présentent pas de cer trous de Scarites; mais lorsqu'un ou deix de ceux-ci se présentent, on est sirt den voir un plus grand nombre. Néannoins, comme les insectes qui les creusent semblent dir la lumière, il n'est pas toujours aisé d'en prendre pendant le jour. On en voit cependant quelques-uns courir, à l'heure de midi et par un bean solle, d'un trou vers un autre. Une de ceu plages à Scarites est stutée tout près de Modon et à l'est de cette ville.

Dans ces mêmes localités qu'habitent les Scarites, vole en grand nombre une espèce de Cicindèle des parties méridionales de la France, le Cicindela littoralis, Fab. Elle présere toutesois à ces terrains salés ceux qui, toujours voisins de la mer, sont sujets à être inondés par les eaux pluviales. Il existe auprès des ruines du vieux Navarin, dans l'emplacement de l'antique Pylos, un grand marais (le lac ou étang d'Osman-Aga), dont les bords, séparés des deux baies par des sables mobiles, sont fréquentés par une quantité innombrable d'individus de cette Cicindèle. A défaut de plages sablonneuses, cette espèce se contente des rochers les plus sers, et nous l'avons retrouvée sur la côte orientale de la Morée et dans les îles de l'Archipel aux mois de Juillet et d'Août. Deux autres espèces du même genre, dont l'une est celle de nos bois et de nos campagnes, connue sous le nom de Cicindela campestris, Fab., paraissent au commencement de l'été; mais elles sont loin d'être aussi répandues et ne se trouvent qu'à quelque distance de la mer. Lorsque les plages sont plus élevées et que les flots ne peuvent, en raison de leur élévation, en baigner la surface, si des plantes hasses et presque rampantes s'y trouvent multipliées, on y voit courir en plein jonr et par le plus beau temps, des milliers d'une espèce méridionale, l'Erodius gibbus de Fabricius. Ils se croisent dans tons les sens en nombre prodigieux et semblent fixer leur habitation ou plutôt déposer leurs œufs au pied des plantes qui les environnent. De toutes les localités, celle qui nous a le plus présenté de ces insectes, est la plage au sud de Coron, presque sous les remparts mêmes de la ville.

Tels sont à peu près les seuls insectes qui peuplent les bords de la mer. D'antres, pour s'en trouver à quelque distance, semblent uéannuoins ne pouvoir s'en éloigner beaucoup. De ce nombre est une espèce qui vit aussi dans le royaume de Naples, formant un geare nouveau.

voisin des Hybosores de Mac-Leay*. Ou la prend en Morée à une lieue on deux au plus dans l'intérieur, sous les pierres fortement adhérentes au sol, et toujours à quelques pouces de profondeur. Elle se tient quelquefois beaucoup plus dans le voisinage des côtes : nous l'avons vue fort près de Navariu, à l'est de la ville, au pied du mont Saint-Nicolo. Sans être fort rare, cet insecte ne se trouve jamais en grande quantité, L'accomplement paraît avoir lieu sous les pierres, où nous avons souvent rencontré le mâle et la femelle. Une espèce de Tagénie, propre à la Morée, semble se plaire auprès des côtes beancoup plus que l'espèce précédente, et ne se retrouve pas à une certaine distance. Les pierres éparses sur les collines les plus basses de la plaine de Modon en convrent quelquefois un assez grand nombre; mais il faut avoir la précaution de regarder la face inférieure de la pierre que l'on soulève; car ces insectes s'y attachent au lieu d'adhérer à la terre. C'est ordinairement à une ou deux licues des côtes que l'on commence à tronver les espèces du genre Pimélie, qui sont au nombre de deux en Morée, et toutes deux nouvelles. L'une est beaucoup plus répandue que l'autre. Elles courent dans les plaines incultes et même dans des moutagnes d'une certaine hauteur; sans nous avoir jamais offert cette particularité d'être quelquefois réunies en très-grand nombre dans les mêmes endroits, comme on l'a observé pour d'autres espèces dans le midi de la France. Une espèce de Scarabée, qui a été nommée Manadon, habite avec ces Pimélies,

Les plaines séches où vivent les Pinellies convienant également aux untre inacet de la famille nombreuse de Héléroméries dus douven. Ces expères noires et saux écht errent dans les campagnes par la plus genade chaleury aum et exce à juste titre que plusieurs d'entre des out été rémissions le nom géorique d'Hôliophilies. Dans leur état de fraibeiur, etté sont pour la plusquir revières d'une note de pousière blanchitre fort légère, qui disparaît au moindre frottement. De toutes les familles de Colophres, celcie paraît être la plus appropriée au dimat de la Morés, et éet auxis ille qui fournit la plus grande partie des inacets souveaux dont il sera messión dans ceré ouveaux. Non a vons di-

^{.3.} Elle sat indiquée dans le Catalogue de M. le comte Dejean sous le born d'Agiolis cornificat

quelles localités difectionnent le l'imélies, les Trodies et les Tagénies les Les Zaphouses es plaient dans les entiroités les plus est, tels que les routes et les parties les plus sabionneuses de la plupart des plaines les Sauras, les lidopos, les Tentyries, en Hégèteres, les Plytas à secon-modent des plaines et des nativits peu déves, dont le sol est ocuvert d'une horte courte qui ne leur dévoire pas la chalere du soleil. Les donne horte courte qui ne leur dévoire pas la chalere du soleil. Les d'Alies et les Bapes er ortients dans les grottes et les avriéts noise les plus arides comme les Zophouses. Les rorchers noise se retirent dans les grottes et les avriéts mois les rorchers d'un mais ne crémens humains et les autres sous les pières. Sons a Nover renconfré ni l'espèce du prure Alia, dont Mégrite a formé le geure Ektophore, in l'espèce du prure Alia, dont Mégrite a formé le geure Ektophore, in l'espèce du prure Alia, dont Mégrite a formé le geure Ektophore, in l'espèce du prure Alia, dont Mégrite a formé le geure Ektophore, in l'espèce du prure Alia, dont Mégrite a formé le geure Ektophore, in l'espèce du prure Alia, dont Mégrite a formé le geure Ektophore, de mis autre miser de Mégrite es nivent trouvés, nous ne avront comment, giaixel dans celles de no boils les qui émenurieur et d'abund d'époirées au Mandam. On sait qu'une espèce de ce dernier, geure se propé en Europe.

Une Cantharide, qui vit aussi dans le midi de la France, partage avecles Melasomes les plaines où croît une herbe peu épaires, On la trouve gealement dans les chemins sablonneux de quelques plaines et de quelques forêts; elle est très-agile, mais comme elle ne vole pas hien, sa marche rapide supplée à la faculté qui lui a été refusée. On la connaît sous le nom de Centharis dubla, Oliv.

Dans les localités un peu élevées, inégales et entièrement couvertes d'arbrisseaux oû dominent plusieurs espèces de Cistes, on trouvé peu d'insectes. Les Cistes ecpendant portent dans leurs fleurs quelques espèces d'Anisoplie, et plusieurs Colindes de France voltigent parmi les buissons ralougris : e'est à peu près tout ce que l'on y renoontre.

Les derniers probangamens inférieurs des montagnes, qui, de naême que leur faile, not mônairement démulés, et eux qui d'apent différers plateaux, sont habités par une espèce de Blaps, qui ne s'y trivure qui milieu des roches; éle différe des autres par a manière de virre; en effet, tandis que celles-ci se calent sous les pierres abritées de soliei dans les grottes et dans les fentes de rochers, notre espèce, au contaire, prareur les terrains rocilieux à la busière et pendant la

plus grande chaleur. Aussi est-ce avec raison que cet insecte, qui se retrouve idaus les coutrées méridionales de la Russic, a été proposé par M. Fischer comme devant former un genre urouveau sous le nom de Gnaptor. C'est le Blags spinimanus de Pallas.

Quésque la partie mue des montagnes ne fourraise point d'inscets qui lui soient propres, on y verbouve copendant à une creitaine hauteur le Myrméleon tilledlucide, qui préfère aux pays plats les lieux anfactateux. Les aspins du Taygles cont visités par quedques Haunoteux et par une helle Lamie, jusqu'nic crue propre aux provinces autrichiennes, le Lamie functat, Fils, qui se proud dans les régions les plass écrées des montagnes, du Poliponies. Sur le point collminant du Taygète, an milieux des neiges, qui e aliun viclateris point doudeus, nous princes une espèce de Hanneton qui er rencontre dans les parties centrales de la France, le Hameton velui, Médolother gloine, Jah. Nous ne Farom pas resentant de la faront de la faron

La Morée renferme peu de forêts, il éen trouve cepesolant d'ausci untifies dans les dous provinces que sous venous de citer y, ouvariant des parties tautôt montineures, tautôt plates, nouvera arrowées de torreau pui tomileut en escade; ess forêts, olt dominieut de trè-leaux chênes, et asset semblables à la forêt de Fontsinebleuu, aloudent connue elle en site déficieux, avec leurs vallous d'un aspect tout-érit auvage, Ou s'attendarià à voir dans ces lieux que-lques belles espèces de la famille de Priones, et generalat tiontes une recherches out été infériteuseus. Dans les clairières qui s'y renoutrent çà et là, on prend une les fleux plates de l'autorité de la comment de la comment de la famille plates de l'autorité, au fout, geldrepous ans propres à la France. Le suas compter une suite ausci pile de l'aprure, de Clytes, de Superile et quedques Chysonellies, et de Costen lieux sous deplacesset le séjour d'un grand nombre de Dipières et de lessuemps d'Hyménoplesse de l'étére, ainsi que de pluisseur espèce de Stytres. Malbereusement aucune de ces dernières ne s'est trouvée nouvelle; elles ne différersient même pas des abtres, si leurs couleurs n'étaient plus intenses : ce que fron doit attribuer au climat. Dans ces forêts, comme dans les bois nombreux d'aliviers, la famille des Coléoptères xylophages s'est toujours montrés très nauvre.

Il nous reste à parcourir les plaines de la Morée, où l'on pourra principalement prendre une idée de l'entomologie péloponésiaque.

Soni le climat méridional de la Grèce, on ne reconnalt goère que deux saiona, I éche un tempa des grande chaleurs, et Hiver ou cévin des plaine. La première commence en Avril et finit avec Septembre; è pient tombe-t-il dans et intervalle quelques goutes é dour réalitant de quelque capage inattendu i la dernaire est quelques goutes é dour réalitant de quelque capage inattendu i la dernaire est quelques fout se marquée par évritable abléques, assois, à la fine de cett mauvaire aisona les plaines lasses sont isonolées, et la plupart traversées pur des torrens. Cet alor-quells ne se desacheurs entrégens, autroit dans le voisinage de la mer, les-quels ne se desacheurs entrégens, autroit dans le voisinage de la mer, les-quels ne se desacheurs entrégens qu'en par les chaleurs de Join. Cet a prierre la plupart des expères et la fomilé des Caralières, dont un petit sonnier parati aux mois de Mars et d'Avril. Quelques Hoéromérés a prierre la plupart des epières et la fomilé des Caralières aissons (et qui, réuni à quelques Charansons des gences Bezolycère et Cécnis, constitue à peu prier Inchnonlogie de cette partie de Paus constitue à peu prier Inchnonlogie de cette partie de Paus constitue à peu prier Inchnonlogie de cette partie de Paus constitue à peu prier Inchnonlogie de cette partie de Paus de cette partie de Paus de constitue à peu prier Inchnonlogie de cette partie de Paus de la constitue à peu prier Inchnonlogie de cette partie de Paus de la considera de la considera de la cette de

Dès les premiers jours de Mars les plaies deciement moins frèquentes, et la végitation, se dévérolognent fraiche de tilinate, couvre d'Aberl les collines, tondis que les plaises sont encore inomées par de Bapased 6200, 100 vial abre élinéche les Annémones et milie autres corolles Gélatasies que vienneat peupler les premiers inocetes réveillés par le printemps; les sont les Amphiloness, game tout-éait criental, composé d'une mite de jolies espèces qui paraissent successivement pendant Arti et Mais, et dont quelque-suess cont répanduses en protosion. A la même époque en prend également quelques Cocinelles; mais surtout des Hynésophetes de la famille des Teuthériliens, et leaucoup de Diptères de différens genres. Dijà l'ou rencouter en grand nombre les Acceduns, qui routes, avec me doitantation variament originale, la boule de fiente qui doit être le berceau de leurs petits. Les majaropres animaux de ce genre sont de plunieurs espèca, mais peu sont nouvelles; presque toutes se trouvent communément, soit dans les plaines, soit sur les hauteurs, et pendant la durée de la belle saison. La plun répandue est assa contractic celle que les entomologistes nomment Atueulus var-riolouss; le Succe et le Semi-panctatus sont un peu moins fréqueus s'outes trois sont propres à la France méridionale.

L'eau qui couvrait les plaines avant tout-à-fait disparu dans le conrant d'Avril pour faire place à la végétation, les Hémiptères, dont se formait le genre Cimex de Fabricius, commencent à se montrer en même temps que les espèces printanières des Lépidoptères, qui sont les mêmes que ceux de notre France. Les haies qui bordent les ruisseaux sont fréquentées par différentes espèces de Piérides, de Vanesses, de Coliades et de Polyommates, déjà toutes connues: Les Asphodèles, dont les élégantes panicules s'élèvent en plusieurs endroits au point de colorer d'une teinte blanche rosée la totalité du sol, portent sur leurs tiges une très-iolie Cantharide verte, dont le mâle se distingue par la raie d'or qui règne le long de ses élytres. Cette espèce disparaît en peu de jours, et sur la fleur de l'Asphodèle succède la jolie Saperde qui porte son nom. Une autre Saperde non moins élégante, mais nonvelle et beaucoup plus petite, se trouve à la même énoque sur les Ombelliferes, ainsi que quelques autres qui se prennent encore aux environs de Paris. Les Trachys, les Taupins, les Buprestes, commencent à paraître. Un de ces derniers se rencontre toujours sous les pierres avec les Carabiques; un autre déjà connu, le Buprestis cariosa, Pall., se pose sur le Lentisque (c'est celui qui sert de vignette à la présente introduction); un troisième, plus petit, se trouve sur les fleurs, mais il est également propre à la France. Le beau Bupreste décrit par Fabricius sous le nom d'onopordinis, commence à se rencontrer, mais en fort petit nombre. Il ne tarde pas à devenir successivement commun pendant le mois de Mai et une partie de Juin; il n'est presque point alors de tige de graminée contre laquelle on n'en trouve deux on trois individus accrochés sous la panicule, et dans un état d'immobilité complet : il semble que ces insectes redoutent la présence du soleil, et n'attendent que la nuit pour se remuer. Les femelles se reconnaissent au premier coup d'œil par la grosseur remarquable de leur ventre, ce qui vient de ce que leurs œufs ont an moins deux lignes de longueur.

Les Chryson-dines sont auxil des insectes d'Artil. On en poutrearqueu une jelle espec' du heroach shour, ausc répandur, quoique en petit nombre dans chaque endreit, et qui se troivre toujours à terre parai les herbes les plus basses. L'absence d'alles cher cel insecte l'enpède de choise d'autres localifés, tanalia que les vraise Chryson-les vivent tostes sur les fleurs. A cette époque commence à se moutrer la Côtioie dorée et se nombreuses variétés, dont on a fait hat rels espèces. La Molène (Probazzoum), plante for trépandure dans quelques parties du pays, aftire un trie-grand moutre de ce fastense insectes, dont l'étalt cuivreux, resplemitissant aux rayons du soleil, ressort ponpersement une le Gond jaune des fleure du végétal.

Vers la fin d'Avril paraissent les espèces du vrai genre Papillon. Elles sont au nombre de trois seulement, le Podalire, l'Aleanor et le Machaon : tontes trois se trouvent dans les plaines et les vallous boisés. Cet alors qu'on peut se les procurer dans leur état le plus frais, car déjà dans le mois suivant leurs ailes usées sur les bords et leur conleurs termies attentent que pour est les instans de l'amour sont passés, cer courts moment d'esistence, après lesquels în disparisacent tout-la-fail.

Le appea des gares Gloidele, Tagénie et le naureus gave voim de Hylonose, deut 1 de fait internation plus taut, extervent pendant te moit d'Avril. Ce nation units voit pentite une Abelle ausonne rindéire, qui fait son uil dans les rochers des cavirous du viere. Tylos, s'en sons bui vous imposit le nom spécifique de Nicatorea. Elle ne diffère de la solbre que par la condeur de poils du vertorea. Elle ne diffère de la solbre que par la condeur de poils du vertorea. Elle ne diffère de la fait partie des geures Ditions, Santies, Zalore, Sphodre, Birchine et quipless autres, parail lesquis le gene Caralle, doot on ne prond plus galer que deux ou trois epières. Le bean garre Proère se recourte un per plus tads, éctà-delir, as comunemente de Rail.

Ce dernier mois se signale par des insectes plus amis de la chaleur. Déjà le soleil fait senur son influence d'une manière frès-sensible, au point que des le milieu de Mai la végétation printanière a déjà displace à des plantes plan hautes et moins fractione dans les plaines de la Massinie, tandis qu'elle se conserve un peu plas long-temps dans les provinces moins méditionales. Aussile productions essenonlegiques, esqui sont les mêmes dans toute la Morée, disparaissent-elles plas talée dans la presière province que dans le reste du pays, et fon retroure, à mesure que l'on avance vers le mord, des espèces qui déjà ne sont but dans le presière siméditionales.

Les fleurs des Molènes, que nous avons dit emprunter tant d'éclat de la présence des Cétoines, sont visitées en Mai par une grande espèce de Scolie, l'Hemorroidalis du midi de la France, et par plusieurs autres plus petites, entre lesquelles on remarque celle de nos environs, connue sous le nom de Scolia quadri-punctata, Fab. On sait qu'elle se trouve aussi dans le midi de la France et que ses variétés sont nombreuses. On peut faire la même remarque sur les individus de Morée dont les taches varient de la même manière, sans pouvoir donner lieu à la formation d'espèces distinctes. Quelques autres Hyménoptères fouisseurs de cette époque se rapportent aux genres Pompile, Goryte, Cerceris et Mutille. Les femelles de ce dernier genre habitent les parties sablonnenses et assez élevées de différens plateaux, entre autres un terrain à fossiles situé au nord-est de la ville de Modon. Les Tenthrédines ne se trouvent plus autant, et sont remplacées par quelques Ichneumonides et beaucoup d'Hyménoptères mellisères. Les Guépiaires et certains Fouisseurs préférent les chaleurs du mois de Juin,

The premiers Mylahres se montrent vers le milieu de Mai; les espèces de ce geure, en assez grand nombre, paraissent successivement jusqu'à la fin de Juillet. Quelques-ness convernet certaines plantes en nombre vyaiment prodigieux, et toutes pendant leur vie sont ornées de coudeux fort vives, qui disparaissent ou du moins pâlissent beaucoup chea la plusort anvês la mort.

Les Méloés ne se trouvent plus dès l'époque à laquelle apparaissent les Mylabres; ils sont plus répandus en Mars et en Avril. Les espèces qui habitent la Morée sont propres également au midi de l'Allemagne, à l'Espagne et à la Styrie.

Une nouvelle espèce du genre Dorcadion se prend çà et là, comme les Dorcadions de la France, dans les terrains arides. On peut faire la même observation pour une espèce remarquable du genre Hélops, d'un violet bleuâtre; si ce n'est qu'elle ne fréquente pas les lieux les plus arides, mais ceux où croît une herbe assez fournie. Quoique répandue par tout le pays, elle est rare partout, et parcourt également les plaînes basses et les collines; mais l'insecte le plus abondant pendant le mois de Mai, celui qui, comme le Buprestis onopordinis, se rencontre à chaque pas. est une espèce d'Amphieome, Amph. Pareyssea, Br., à élytres fanves, avec deux bandes de poils plus clairs, qui remplace alors toutes les autres du même genre. Il n'est point de fleur, de quelque espèce qu'elle soit, sur laquelle on n'en trouve, au point que les filets promenés sur les plantes en deviennent tout remplis en pen de minutes. Cette espèce se rencontre pendant un temps assez long, et ne semble préférer aucune fleur en particulier. Il existe cette différence entre elle et l'Anomala vitis, qui est également répandue, que cette dernière se trouve en quantités innombrables sur la même plante, tandis que l'Amphicome est solitaire et ne se pose jamais que sur les plantes basses et toujours dans la fleur.

Il dut aussi compter parui les Coléoptères du mois de Mai plusieurs quépeces de Citalèse; les Télépheres d'Oivier, quedques joilies Spredes et en général toutes les petites espèces de Longicornes; les Ateuchas défà mentionnés et per unite tous les Luméllicornes; jous les Héréremérés métasonnes et beaucoup de Charamours; plusieurs Monvelles et (Cédémires. Vers les mélius de ce mois, le Baperatis oropordinis commence à devenir très-commun, et sera en Juin es qu'est dans ce mounest. L'Amphicome si réprandre dont nous versons de parler. Le Buperatis carious ne trouve encore à cette époque et même plus tard, mais il n'est juminis très-commun.

On commence à voir vers la fin de Mai un grand nombre d'espèces d'Orthoptères. Un insecte voisin du *Phasma Rossii* se traîne dans les prés humides au bord de la mer; la *Locusta viridissima*, les Phané-

^{1.} Becillus granuletas, Br.; voy. notre pl. XXIX, fig. 6.

roptères, volent alors dans les plaines couvertes d'une végétation fraiche. Le singulier insecte connu sous le nom de Saga servata, Fals. (Locusta), se trouve dans cette saison; mais il est fort rare, et nous n'avons pas eu l'occasion de voir le mâle.

Parail les L'pidoptères de cette fepoque ou distingue plusieurs Vanesses communes ne l'rance et dans les environs de Paris i a plus répandie de toutes est la Belle-dame, V. cardia, qui se mostre partout pour ne disparaller qu'avec la belle saion; quelques Goldses, entreautres la Chépaltre du midi de la France; plusieurs de nos Satyres et un mite de Paylomantes dont quelques-auns se sont déjà mourtés. La fin d'Avril et le comiscacement de Nai sout le moment où les Sphinx de L'Achonier, du Giet, de Thuphorde procédent à leur première pouts.

Les Libellaines se font remarquer par diverse espèces nouvelles, et surtout par un Agrion charmant, donn la famille et trousée et le utalle d'un beau bleu'. Parmi les vrais Névropères on peut citer deux pointes expèces d'Accalaphes', et l'édagain intence comu some le non de Némopères, Némopères Coa, Oliv. Après s'être Islancé lourdement main Tair, et derraire se pous un les plantes d'éveis et voil est sens-biblée aux mouvrement d'un morceau de gar poumeré par le vent, tent l'anche les peut aires de conseil de l'acceptant de l'acceptant presque de le prendre à la main. El est tris-commun dans le covarant de Mai et une partie du mos sirvaul. Plus on remotie verie le nord de la Morice, plus on le trouve tard, comme presque toutes les autres estèces.

De besinx Diplères voltigent tur les fleurs pendant le mois de Mai; des Musciles en grand nombre, des Syphilos; délà quedques Asyliques sont répandus de tous cités. Mais Frottonologiste prent survoit a ree plaitie les beaux geures Pangonie et Falkénie avec un inserte assez répandu qui doit former un geure nouvean, dont la place est marquée entre les Némotéles et les Voivères. 3

Le changement que subit la végétation, en amène nécessairement

s. Agrica Festion, Br.; voy. notet pl. XXXI, fig. 5 et fi.

^{2.} Ascolophus neulatus et A. Increus, Br. 1 meure planche, fig. 2 at 3

^{3.} Lampa Peleteria, Be.; voy. notre pl: XLIV, fig. 5.

un pareni les insectes. Les Orthopderes deviennent plus nombreux es alm et à mesure que le satters insectes disparaisone. Il de shabers, alm et à mesure que les autres insectes disparaisone. Il de shabers, devenues lesacoup moins supportables, convirament particul\u00fcrennent ant. Cripute, parais lesqués on restamper l'Italipse, qui se retrouve jumpus dans le mildi de la France, et la grande espèce comme pant le sons de Sourcelle voyagense, qui deviente adequirable in éléan des contrées oût elle 'aurette. Ordinairement celle-ci ne se rescontre en Moncé qu'unicle; le rext alors prempus par plan mildie que les autres espèces du même genre. Les déglis que font les Orthopères soist d'autant moins sessibles que cei insectes na parouvente glaver que les plaines les plus arides, dont la plupart demeurent tout-à-fait inculter, tèlleour celle de l'Arroidie nerriculièmes-mildie sur-

La Morée, ainsi que l'Égypte, possède une belle Sauterelle d'assez forte taille, dont M. Savigny a donné la figure dans le grand ouvrage de la Commission; elle rentre dans le genre que vient de former M. Audinet Serville, sous le nom de Dectique ', Les rochers très-sees et les plus exposés au soleil sont babités presque exclusivement par le Truxalis nasuta, insecte du midi de l'Allemagne et de la France, ainsi que de toutes les parties chaudes de l'ancien continent. Plusieurs Mantes courent sur les rivages arides et brûlans de la côte orientale. Les plaines de l'intérieur sont alors peuplées par un Orthoptère fort remarquable de la famille des Sauterelles éphippigères de M. Latreille, qui se trouve aussi sur la côte d'Asie, dans les environs de Smyrne, où M. Alexandre Lesebvre l'a rencontré pendant la même saison. Stoll lui assigne pour patrie l'Argolide; mais il habite aussi les autres provinces du Péloponèse. Privé d'ailes, muni de jambes trop faibles pour sonlever facilement son énorme ventre, cet insecte n'exécute que de très-petits sauts, paraît peu le jour, vit sur les chardons, aux branches desquels il s'accroche, et laisse suinter en abondance, par des ouvertures particulières, une liqueur jaune et fétide, dont il inonde les doigts qui veulent le saisir. Le mâle ne diffère que par l'absence de la courte tarière qui termine le ventre de la femelle. On trouve cet insecte en grand nombre dans

s. Annales des sciences naturelles, t. XXII.

les plaines couvertes de chardons, telles qu'en présentent les provinces de Messénie et surtout d'Argolide. Nous en avons figuré une belle variété.

Los Heinjabres de Julin reutreut presque tous dans les gentres que nous avons cidés précédemente; mais de Homosphere paraissent en plus grand nombre durant ce mois dijà bribant. Les Cigales animent alors par leur chant le bois d'éliviers, outstiel set tronc desquée no les trouve principalement, quoique ceux de beaucoup d'autres arbres leur convenent auxil. Pendant tont ce mois els suivans, est instecte ausour-diasent le voyageur et n'interrompeut leur rausque concert que forsqu'on diasent le voyageur et n'interrompeut leur rausque concert que forsqu'on diasent le voyageur et n'interrompeut leur rausque concert que forsqu'on diasent le voyageur et n'interrompeut leur rausque concert que forsqu'on diasent le voyageur et n'interrompeut leur rausque concert des caphes de Morés sont nouvelles; les autres sont les Cicado orni et C. plobeia de Falerien, qui se retrouvert dans de mid de la France.

On rencentre predant tout le même mois deux espèces du genre lyrmédien auscr communes. La plus grande a dôjé die mentiannée comme se trouvant sur les hastrurs, où elle habité de préférence les lieux secs et la linière de hois p noie sur les plantes étevés, elle se laisse approcher d'abord jusis élle prend son vol lerusquement et va se poser à pas de datates sur quelque autre plante, Quoinge lourd, cet intete à le vol asser apièle, mais de peu de portée. L'autre espèce du même genre, beaucoup plus petite, avait de précédemant encountrée dans les Cyclades par Olivier, ou du moiss il l'avait reyeu de cet autre dans les Cyclades par Olivier, ou du moiss il l'avait reyeu de cet dans les Cyclades par Olivier, ou du moiss il l'avait reyeu de cet dans les Cyclades par Olivier, ou du moiss il l'avait reyeu de cet dans les Cyclades par Olivier, ou du moiss il l'avait reyeu de de la chief de l'avait respective de la maisse sous le nom de la derire dans l'avait de l'avait de l'avait de la contre allax.

Cest encore en Juin que paraissent les plus belles espèces du geure Mylabre, la brillante Cétoine, connue sous le nom de Fastueuse, une petite espèce nouvelle du même geure, d'un brun noir à taches de poils blanchâtres, et plusieurs autres de même taille, counues dans nos environs, telles que les Cetonia stictica, Fals, hitra, etc.; l'albella de Pallas, espèce de la Russie méridionale, s'y renoutre également. Les

^{1.} Voyes notre plinche XXIX, fig. 7.

genres OEnas et Lydus sont propres à cette saison, ainsi que plusieurs Curculionides, en partie nouveaux. C'est alors que les fleurs des nombreuses Carduacées sont couvertes par des Rhinobatus et des Lixus.

Autant et peut-être même plus que dans les mois précédens, on voit courir à terre, durant la plus grande chaleur du jour, les espèces de la famille des Mélasomes dout il a déjà été question; les deux Pimélies, dont nous avons aussi parlé, ainsi que le Scarabée Monedon. Un petit Hélops tont noir se prend alors parmi les branches des mûriers, sur lesquelles il est toujours courant.

L'insecte le plus alondant du commercement de ce mois est le Buperest velle; mis il l'est mois secror que l'Anomata l'util. Ce dernier foisonne par millers sur les branches des Périrles aquillies qui couvrent ertraines écoulous de terrains écouverts, et dont les cimes fléchisent sous le poish des masses de ces insectes, dont les individus cuassés formant comme une masse d'avert brillatt, et qui produit; va au soicil, un effet des plus singuliers. Cest particulièrement aux curirons de la mer que fon rencontre les résinoss si nombreuses de ce Lanellicorne, dont quelques variétés se font remarquer par des refetts pub urbillanc scotor.

On prend également dans le voisinage de la mer, sur les plantes élevées et les arbrisseaux, une belle et grosse espèce de Hanneton de la taille du Foulon, mais qui diffère de celui-ci par quelques caractères. Nous avons fait représenter ce bel insecte dans notre planche XXXVIII.

Les Hyménophères foutiseurs les plus beaux se trouvent à cette étopue; no y remanque plusieurs epéces de Splace, le beun Pompthu annulatus, Falor, des provinces discritionales de France; le Pelopeur papirifez, propre à toutes les contrèse chandes; une belle epèce d'Ammophile, revêtue sur les côtés d'un duvet argents très-brillant. Les discriptions en fout remarquer par quedques Eumènes particuliers, une très-grous espèce du genre Gulpe, décrite par Olivier sous le nom d'Orientale, des expèces nouvelles des genres Polites et Olyvier. Quiques Brachons et plutieux (Chrysia paraissent encore dans cette asiaon. Cett auxi le topue des insectes de la famillé che Aylquer, des Taoms et de beaucomp de Muscides, Mais on ne peut passer sous silence le ma.*

véritable fléau de cette époque et de tout le reste des chalcurs. C'est une espèce de Cousin, différente du Culex pipiens de Linné, qui se montre en légions épaisses et sonores dès que le soleil a cessé d'éclairer l'horizon. Elle se répand alors surtout dans les environs des eaux par milliers et s'attaque de préférence à l'espèce humaine. Sa piqure occasionne des enflures souveut considérables, qui ne disparaissent qu'au bout de quelques beures, durant lesquelles on éprouve les démangeaisons les plus incommodes. On est fort étonné, en se réveillant, de ne pouvoir ouvrir les yeux, ou bien d'avoir une joue ou un nez des plus grotesques; accidens ordinaires qui résultent de la pigûre de ces insectes, Ce fléau force les paysans de plusieurs villages situés au bord de la mer, à abandonner leurs habitations, et à se réfugier dans les montagnes pendant une grande partie de l'été, où l'on peut dire sans métaphore que les consins semblent régner dans les airs. Ces insectes tapissaient quelquesois l'intérieur de nos tentes an point de leur donner une couleur noirâtre, et causèrent à la plupart d'entre nous ces insomnies d'où provint la maladie qui frappa la Commission vers les maréeageuses plaines d'Hélos, à l'embouchure de l'Eurotas.

Les Lépidoptères diminuent; on ne réncontre plus que quelques Satyres communs à notre pays, mais dont les couleurs sont plus intenses; la Coliade Cléopâtre, l'éternelle Belle-dame (Vanessa cardui), et plusieurs Polyommates. Ce dernier geure, quoique nombreux en espèces, ne nous en a donné qu'une nouvelle, qui paraît être rare. M. Alexandre Lesebvre, ce voyageur zélé dont nous avons déjà cité le nom, a reucontré la même espèce sur la côte d'Asie et en avait recu un individu pris sur celle d'Europe près de Constantinople. L'ayant trouvée nousmême en Morée, nous pouvons assurer que cet insecte est européen. ee qui jusqu'ici avait paru douteux; il a reçu le nom de P. ottomanus. De tous les mois de l'été les plus pauvres en insectes sont ceux de Juillet, d'Août et de Septembre, la chaleur insupportable de cette partie de l'année empéchant la plupart d'entre eux de se montrer an milieu du jour. Il faut en excepter les Cigales, qui semblent avoir alors envalii tous les lieux boisés; les Orthoptères santeurs, les Mantes, qui courent sur les rochers les plus échauffés par le soleil; et même la Cicindèle littorale, qui dispute à ces dernières les localités les plus nucs et les plus chandes. Quelques Libellulines peuvent compléter ce tableau de l'entomologie des mois brûlans.

Le Laurier rose, très-répandu par toute la Morée, aourrit la chenille du esu Sphinz qui porte son nom. Ce n'est qu'à la fud de Septembre qu'on commence à la voir sur les feuilles de cet arbrisseau, et l'insecte parfait sort de sa chrysalide dans le courant de Février, qui pour ce magnifique animal ouvre le printetups.

Les premières pluies d'Octobre préparant le réveil de la nature assoupie par de longues chaleurs, et la végétation renaissant sous leur humide influence, plusieurs Lépidoptères se montrent. C'est alors que l'on prend le Lithosia pulchella, insecte fort commun pendant le jour sur les plantes basses; plusieurs espèces de Brachycères et quelques Cléonis qui courent parmi la végétation des plaines sont de cette époque de l'année. Déjà les Mélasomes et les Carabiques se trouvent sous les pierres où ils se plaisent si fort durant leur état parfait. Les espèces que l'on prend alors sont différentes de celles uni sortent au printemps et en été: on les rencontre principalement dans les endroits assez élevés pour être à l'abri de l'inondation, dans les terrains pierreux de quelques hanteurs peu considérables, et dans les ravins, tels que ceux qui existent derrière la nouvelle ville qui se forme au bas du nouveau Navarin. On peut dire que ces deux dernières familles d'insectes ouvrent et ferment le temps des récoltes entomologiques, puisque plusieurs des espèces qui les composent se prennent à l'entrée de l'hiver et à la fin de cette saison.

Authit qu'on peut en juger par le court s'éjour que nous avons dia dans les Cyddade, et par les collections qu'Olivier avait délà rapportées de ces lles, les insectes y sont à peu près les mêmes que sur le continent. Notre passage dans l'Archijes de tils en autheuremement à l'arrièresaiton; ce qui nous empécha de faire avec fruit des recherches curieuses, entre autres celles qui regardent l'insecte de la caprification dans III de de Syra. Ce que nous pouvons en dire, c'est que cette opération était alean négliège, omme taut d'autres pratiques d'économie rurale, par suite de la long malheurs qui alfligèrent la Grèce en ces derniers temps, et nous n'avons pur obtein de la bibitos auren détail stafissant à ce et nous n'avons pur obtein de la bibitos auren détail stafissant à ce sujet. Quoi qu'on en dise du développement extraonélimier que donne aux figues l'introduction d'une espèce de Cyuips, toutes celles que aous avons vues, tant sur les arlers que dans les marchés, n'étaient gazère au-dessus des nôtres, au moins pour la grosseur. Serait-ce parce qu'elles n'auraient pas d'és ounnies à la aeprification? Une chone certaine, c'est qu'on n'y apercevait ni piques au dehors, ni traces d'insectes à l'intérieur.

Nous terminerons eet anercu par un mot sur le ver à soie et l'abeille domestique, qui procurent certains avantages aux habitans de la Grèce. Dans tout le pays la culture du mûrier est un objet de spéculation; avec l'olivier et le figuier e'est l'arbre le plus répandu. Il y en a deux variétés, l'une à fruits rouges et l'autre à fruits blanes; mais les Grecs négligent ces fruits, qu'ils laissent à la merci des passans ou des oiseaux, pour ne recueillir que les feuilles. C'est sur des espèces de claies, . placées par étages les unes au-dessus des autres au dedans de leurs cabanes, que les paysans Grecs, ou plutôt leurs femmes, étendent des lits de seuilles de mûrier, pour recevoir et nourrir le ver à soie. Ces claics ne sont écartées que de manière à pouvoir y passer aisément la main. On présente aux insectes de petites branches du Satureia Tymbra, L., autour desquelles ils filent leur coque. Lorsqu'ils ont pratiqué cette opération, on se borne à vendre la soie après l'avoir filée, et la plus grande partie est envoyée dans les ports d'Asie. Ainsi les Grees, par le manque d'industrie et de toute espèce de manufactures, sont obligés de racheter à grands frais de leurs voisins une production si abondante chez eux, puisqu'il y a peu de familles à la campagne qui n'élèvent des vers à soie; production qui serait d'un prix beaucoup moins élevé, si l'on p'était forcé de l'exporter ainsi chez les autres nations nour l'en retirer sous forme d'étoffes. Aussi ces étoffes sont-elles exclusivement à l'usage des gens riches.

Si Féducation des vers à soie ne produit pas, à beaucoup peès, tous les profits que l'on pourrait en attendre, à plus forte raison Féducation des abeilles ne donne pas ce qu'elle devrait rapporter. En effet, dans un pays où ce sinsectes réussiraient si bien, nous ne trouvâmes pas de ruches, soil par suite de la guerre, soit par l'ignorance des labitans, Le miel n'est en usage comme aliment que dans quelques parties du pays; et la cire, si utilisée chez les autres peuples, est à peine appréciée par les Grecs. Le peu de ruches que nous avons rencontrées, consistaient en de simples troncs d'oliviers creux, placés debout et recouverts d'une planche; une ouverture, pratiquée à la base, servait au passage des abeilles. C'est, comme on voit, la forme la plus simple, la scule connue des Grecs d'aujourd'hui et peut-être de l'antiquité. Nous avons pour la première fois pu nous procurer du miel à Scardamula, petite ville du Magne située au pied du Taygète. Ce miel a le même goût que celui de l'Hymette, et l'on sait que le miel de l'Hymette jouit d'une réputation qu'on pourrait qualifier d'historique. Son goût, fortement aromatisé, tient uniquement à la nature de la végétation d'où l'Hyménoptère le retire. Sa consistance est aussi beaucoup moins épaisse que celle du miel de notre pays; sa couleur est un peu rougeatre, Les abeilles sont du reste très-répandues à l'état sauvage par toute la Grèce.



L" CLASSE.

CRUSTACÉS.

Par M. F. É. GUÉRIN, Membre de diverses Sociétés savantes et auteur de plusieurs ouvrages d'histoire naturelle.

DÉCAPODES.

- 1 PORTUNUS DUFOURII Latr. Now. Dict. d'hist. nat. Cancer hastatus L. figuré au Dict. chau. d'hist. nat. Adas. — Lupa Bufourii Rout. Crust. de la Médit. pl. ++-Hub. Le golfé de Laconie. Égine. etc.
- 2 PORTUNUS MENAS Latz. Cancer manas L. Carcinus manas Savigny, Expéd. d'Égypis, pl. 4, fig. 6. Hab. Mémes lieux.
- 3 THALAMITES ADMETE Latz. Concer Admete Herbst. Savigay, Expidd'Égypte, ph. 4, fap. 4.
 Hob. Golfe Sarronique, à Métana.
- 4 CANCER PAGURUS L. Fabr. Herbst. Cancr. t. 9, fig. 59.

 Hab. Partout; cependant moins commun que sur nos côtes. On l'appelle Kuckoya
 de mer.
- General Science Concertinulous Risso. Crust. de Nice, p. 14.

 Hob. La baie de Navaria, Modon, Supience, etc.
- 8 ERIPHIA SPINIFRONS Late. Savigny, Expéd. d'Égypte, pl. 5, fig. 1. Hab. Mêmes lieux.
- 7 THELPHUSA FLUVIATILIS Latz. Savigry, Expéd. d'Égypte, pl. 2, fig. 5. Hob. Toutes les rivières de la Morte, où, recherché par les habitans, il fait partie, sous le nom de Kodouge, de leurs mets délicats. (Voyes la Relation de M. Bory de Saint-Vincent, su chapitre V.)
- 8 GÓNOPLAX RHOMBOIDES Leach. Cancer rhomboides L. Besn. Crust. pl. 13, fg. 1.
- Hab. Fort commun dans les Cyclades et sur la côte d'Argolide et Métana. 9 OCYPODE IPPEUS Ofin. — Savigny, Expéd. d'Égypte, pl. 1, fig. 1.
- 9 OCYPODE IPPECS One. Savigny, Exped. d Egypte, pt. 1, 18. 1.
 Hob. Plages d'Astros et de Nisée près de Mégare.

- 10 PINNOTHERES VETERUM Bose. Savigny, Expéd. d'Égypte, pl. 7, 5g. 1. Hab. Avec le Pontonia custos, n.º 58 de ce catalogue; moins fréquente.
- 11 GRAPSUS VARIUS Late. Savigey, Expéd. d'Égypte, pl. 2, fig. 4.
 Hub. Sapience, la côte de Pylos, Marathonisi.
- 12 LEUCOSIA NUCLEUS Fabr. Herbst. Cener. t. 1, pl. 2, fig. 14. Tha nucleus Lesch. Roux, Crust. de la Medit. pl. 8, fig. 1 à 8.
 Hab. La baie de Modon.
- 13 LAMBRUS MEDITERRANEUS Roux. Eurynome Aldrovandi Risso, Eur. mérid. t. 5, p. 22. — Cancer Macrochelor Hirlist. — Seba. — Aldrovande. Ben Eguré par Roux, Crust. de la Médit. pl. 1.
 Hob. Metans.
- 14 ACANTHONYX LUNULATA Latr. Guérin, Iconogr. du règne animal, Crustocés, pl. 8, fg. 1.
- Hab. Sapience, Pylos, etc.
- 15 MAIA SQUINADO L. Savigny, Expéd. d'Égypte, pl. 6, fig. 4.
 Hub. Acheté parmi diverses productions comestibles de mer à Syra.
- 16 MAIA YERRUCÓSA M. Edw. Espèce inédite qui avait été confondue avec la précédente et que M. Milnes Edwards en a distinguée dans la collection du Muséum. Hob. Même lieu et Nazie.
- INACHUS SCORPIO Latr. Fabr. Cancer dorsethensis Leoch. Malac. Brit. t. 22, fig. 1 à 6.
 Hab. Parmi les Sargusses su cap Ténare et les Zostères à Tine.
- 18 INACHUS THORACICUS Roux, Crust de Nice, pl. 26 et 27. Guérin, Iconogr, du règne animal, Crust. pl. 10, fig. 2.
 Hab. Supience.
- 19 STENORHYNCRUS PHALANGIUM Larak. Guéria, Iconoge du règne animal, Crustacés, pl. 11, 5g. 2. — Savigny, Expéd. d'Égypte, pl. 6, 5g. 6. Hab. A l'île de Maruthonisi, dans le golfe de Laconie; la baie de Modon.
- 20 CALAPPA GRANULATA Fabr. --- Roux, Crust. de la Médit. pl. 2 et 16. .

 Hob. Assez commun, particulièrement dans le golfe de Laconie.
- 21 HOMOLA CUVIERI Risso. Roax, Crust de la Médit pl. 7. Guérin, Iconogr. du règne animal, Crustacés, pl. 13, fig. 1.
 - Hab. Espèce rare dont il n'a été trouve que des débris à la côte, cet minul vivant dans de très-grandes profondeurs, et un seul individu vivant ayant été pris par un plongeur à Metana.

- 22 DORIPPE LANATA Fabr. -- Roux, Crust. de la Médic pl. 17.
 - Hab. Golfe Sarronique, près Chenkrèh; pris à la drague.
- 23 ÆTHUSA MAKARONE Roux, Crust de la Médit pl. 16. Concier Maharone Herbst.
 Hab. Même lieu.
- 24 PAGURUS BERNHARDUS Fabr. Latr. Pagorus theblosyx Leach. Mal. Brit. 126, fig. 1 à 4.
 - Hab. Extrémement commun partout où sont des coquilles univalves abandonnées.
- 25 PAGURUS STRIATUS Oliv. Encycl. Latr. Pagurus strigosus Bosc. Savigny, Descr. de l'Égypte, Crabes anélides, pl. 9, fig. 3.
- Hab. Mêmes lieux, particulièrement au rivage de l'isthme de Corinthe.
- 26 PAGURUS MISANTHROPUS Risco, Hiat. nut. de l'Europe mérid. t. 5, p. 41.— P. tubulorir Risco, Crust. des env. de Nice. — Fabr. Suppl. Ent. 1912. — Savigny, Deser. de l'Egypte, pl. 9, fig. 2. — Roux, Crust. de la Médit. pl. 14, fig. 1 et 2. Hob. Se trouve à Nazie.
- 27 PAGURUS ANGULATUS Risso, Crust. de Nice, pl. 1, fig. 8. P. excessents Herbst. pl. 23, fig. 8.
- Hab. Baie de Navarin et plage d'Astros.
- 28 PAGURUS PUGILATOR Roux, Crust de la Médit, pl. 14, fig. 3 et 4.
 Hab. Sapience; cap Ténare.
- 29 SCYLLARUS ARCTUS Fabr. Roux, Crust. de la Médit. pl. 11.
- Hab. Golfe de Laconie; grande espèce qui se mange comme les homards et les langoustes.
- 30 SCYLLARUS LATUS Latr. Savigny, Exped. d'Égypte, pl. 8, fig. 1. S. orientalis Bosc. Risso. Squille large ou Orchetta Rondelet, liv. XVIII, chap. V. Hab. Même lieu; golfe Sarronique; acheté au marché de Syra.
- 31 PALINURUS LOCUSTA Oliv. P. quadricornis et P. elephus Fabr. Leach. Mal. Brit. tab. 3o.
 Hab. Tronvée à Syra dans une auberge, au nombre des fruits de mer qu'on y
- 32 GALATHEA STRIGOSA Fabr. Roux, Crast. de la Médit pl. 19.

 Hab. Marathonisi, et cap Ténare.
- \$3 PORCELLANA PLATYCHELES Land. Risso. Desm. Consid. sur l'ordre des crustacis, pl. 54, fig. 1 et 1 or.
 - Hab. Côtes de Modon et de Pylos.

34 PORCELLANA BOSCII Savigny, Descr. de l'Égypte, pl. 7, fig. 2. Hab. Mémes lieux es golfe d'Argos.

35 GEBIA LITTORALIS Denn. - Tholassina littoralis Risso, Crust. de Nice, pl. 3,

fig. 2.

Hab. Dans les lieux veseux du golfe d'Argos, devant Napoli de Romanie.

36 EGEON LORICATUS Risso. — Postophilus spinosus Leoch. Trans. Lin. et Mal. Beit. pl. 37 A.

Hab. Toutes les côtes basses.

37 NIKA EDULIS Risso. — Roux, Crust. de la Médit. pl. 45. Hab. Mêmes lieux, particulièrement à Naxie.

Sur le genre Pontonia, Pontonia, Latr.

L'histoire de ce genre ayant été sujette à confusion jusqu'à ce jour, nous profiterons de l'occasion ponr la traiter ici completement. Il fut indique pour la première fois par Latreille (Familles naturelles du règne animal, p. 280), et définitivement établi par cet auteur dans la seconde édition du Règne animal de Cuvier (t. 4, p. 96). Ce savant le range dans une division des Salicoques, comprenent des espèces dont les serres n'offrent aucune particularité remagquable ou insolite, et qui ont les auteunes supérieures ou mitoyennes terminées per deux filets. Nous verrons dans la description qui va être donnée des antennes mitoyennes, que ce caractère est loin d'être rigoureux, puisque le filet interne de ces antennes est composé de deux filets soudés et dont l'extrémité se sépare, comme nous le montrerons (n.º 59) en parlant de l'Alphée à pattes dentées. Le genre Pontonie se place entre les Gnathophylles et les Alphées, dont il diffère par les pieds-michoires et par les pinces. Risso 1, qui avait connu la seule espèce constituant ce genre, l'avait mise d'abord parmi les Alphées; mais il e change d'avis dens son dernier ouvrages, et e fait de son Alpheus therrhenus la Callianassa thyrrhena, en donnant au genre Callianasse des euteurs un autre nom, comme pour embrouiller un peu plus la science-

Le genre Pontonie est meationné et adopté par M. Rôux de Marseille ⁵; il le place dans sa deuxième roce, ayant pour caractères, aeulement deux paires de , pattes didactyles ⁹, et près des Atyes et des Hippolytes, tandés que M. Lacreille ⁴ Fon doigne, en le mettant à la fin d'une petite sabdivision comprenant les genres

His."

s. Crestocis de Nice, p. 91, pl. a, fig. a.

s. Histoire naturelle de l'Europe méridionale, t. 5, p. 54.

^{3.} Mem. sur la classif, des crust, de la tribu des Solicoques; Marseille, 1831, in-9," de 39 pages. . 4. Coum d'entomologie, etc., 1," namée, 1831, 1 vol. in-8,", p. 383.

à pinca de forme ordinaire, unafia que les Ayus ont les quatre pieds antérieus termineis par des pinces fendes jusqu'à leur base. Qui qu'îl en toit, le ganre qui nous occupe est purifitement distingué de tous ses voisins et mérite d'exclopie. Il ne se compose jusqu'à présent que d'una expére, et nous d'entotrevons plus loin que L'Affanta thyrrhenus da Bisso ne pout erre séparé de L'Affanta pincophylat n'Otto, qui est le Postonia parasitio de Bosso.

ca cruisses out de comus de audens, qui les out désignés, sins qu'un cept linedyure, son le non de Planederie. Cest Arisons qu'a le premier aguilé que le Planes marines, les Moules et austres coquilles laivales males, man quelquédan ne la mairie par le mais de la comme de la comme par la comme de la comme de la comme de la comme con fait par pétendre que les Finondriers, qu'ils déprégnent tantés comme synauis longue quoys. muité comme en syna une course, étates les parfiers de condiciliers ches losquès de la travaire, qu'ils reflient avez le plus grant sois à la commerciale de larre bles et qu'ils Perreinsaines de la préche de duegre en possants un cir. Sons personn comme Colivé*, que le cit d'un comme les audiens attendrées avaires por ly prende pour l'entende dunt l'enument les audiens attendrées avaires por ly prende pour l'entende dunt l'enu-

Laissant de côté les fables absurdes qui ont été débitées sur ces petits animaux, nous pensous que les anciens, et surtont Aristote, avaient connu les deux Crabes qui se trouvent habituellement dans les coquilles, lesquels doivent vivre sux dépens de leur hôte, et nous partageons entièrement l'opinion de Latreille 3, qui croit que le philosophe grec avait raison de dire que le Pinnothère était un petit Crabe ou une petite Squille, puisqu'il avait rencoutré de ces deux sortes de crustacés dans les Pinnes marines. Covier a pensé que la manière dont Aristote s'exprime à ce sujet, en disant que c'est un petit Crabe ou une petite Squille, pouvait faire croire que cet auteur n'avait pas vu ces animaux; maie il ne faut pas, comme le fait l'illustre soologiete de notre époque, voir dans l'expression d'Aristote un doute et une incertitude; sa manière de s'exprimer prouve qu'il avait commu bien avant nous la Pontonie, qui est un Crabe à queue longue, et notre Pinnothère, qui est un sutre Crabe à courte queue. A l'époque où Cuvier s fait sa Dissertation critique sur les espèces d'écrevisses counues des anciens, ou p'avait pas encore prouvé l'existence d'un crustacé macroure dans la Pinne marine, et l'on ne connaissait d'une manière certaine que le petit Brachyure, auquel les auteurs modernes ont donné le nom de Pinnothère.

^{1.} Lec. cit., p. 51.

n. Disa crit. sur les écresisses commes des anciens, Mám. da Mos

Eurych meth., set. Pinneskire.

Nom se garasgoma pan non plus Topinina de potra cibber maitre M. Cabire, una dil priend que founte las replació fevreisses persente te reconstrue entre tes desillad coda bisubras, lonsqu'idade sont sone pesino son unien impredentes pour las desillad coda bisubras, lonsqu'idade sont sone pesino son unien impredentes pour men et Estrille, et dons les Carun la Camer atrigueux, a nons creyons hiera, comme lai, que en especie not que sey touver anisis par accident i, mais non sommas persuade qu'il aven est pa de metre des Pountoines et des Pountoines qu'il aven est pas de metre des Pountoines et des Pountoines qu'il aven est pas de metre des Pountoines et des Pountoines de code corte par les mensantes a trapelle colon le test est sia dunc qu'il laur difinit un dair pour ne pas des réturais par le moverement des flox de la met des réturnis par le moverement des flox de la metre des descript par les mensants. La tauntre les a donc appris à deverte un refuge l'autorité de la virial resistant par la company de la virial par la virial de la virial resistant par la virial de la virial de la virial resistant par la virial de la virial

Forskaël parait être le prenier auteur moderne qui ait eu connoissance de Salicoques habitant dans la Pinne marine; il décrit sous le nom de Cancer Pinnotheres le Pinnothère des anciens (P. veterum), et sous le nom de Cancer Custos la Pontonie dont il est question, et à laquelle nous conserverons le nom de Custos, comme ayant l'antériorité. Petagna³ a décrit la même espèce sous le nom d'Astacus thy reheaus, sans reconnaître son identité avec l'espèce de Forskaël. Il en est de même de Risso, qui nous a fait connaître, en 1816, son Alpheus. thyrehenus et nous apprends qu'il ne quitte pas les profondeurs des lieux abritésde courans et que, soit qu'il veuille fuir le danger auquel sa faiblesse l'espose, soit qu'il veuille se procurer une nourriture plus fieile, il s'introduit dans les valves de la Pinne marine. D'après ce passage Risso semblait penser que son Alphée thyrrhène n'habite pus toujours dans la Pinne marine; mais il ne s'explique pas d'une manière positive à ce sujet, et nous devons croire qu'il n'en a trouvé que dans cette coquille, quoiqu'il dise ailleurs 5 que quelques pecheurs lui ont assuré que la femelle se retire dans le soble argileux, où elle se creuse un petit trou. Les individus rapportés de Morée et ceux que le naturaliste Otto a observés à -Naples, avaient été trouvés exclusivement dans les Pinnes marines.

M. Bory de Saint-Vincent et les naturalistes qui l'accompagnaient ont observé dans toutes celles de ces coquilles qu'ils ont pu se procurer des individus de l'espèce dont nous allons donner la description et qui est figurée dans la planche

^{2.} Desc. anim. quer in itinere orientali abservacie; 1775, in-4.", p. 88 et 94.

s. Lec. cit., p. 19. s. Desc. anim. que in itinere oriente S. Étémens d'entom., s vot. iu-8.º 4. Crust. de Nice., p. 20.

^{5.} Hist. net. de l'Europe mérid.; 1826, t. 5, p. 54.

XXVII de la 5.º série du présent ouvrage. Ceus espèce, que nous surions pu séparer de l'Alpheus thyrrhenus, si l'on n'en avait vu, comme Otto, que peu d'individus, et de ceux qui ont la piuce droite plus forte que la gauche, varie beancoup pour les proportions des pinces de la seconde paire. Nons en avons une dissine sous les yeux, et il se trouve parmi eux des individus où la pince droite est la plus forte, d'autres où elle diffère peu de la gauehe, et d'autres enfin où c'est cette dernière qui est la plus grande. Il est certain que ce n'est pas des sexes que dépend cette différence dans les pinces, car deux femelles ayant encore Jeurs filets oviferes garnis d'œufs se trouvent avoir l'une la pince ganche la plus grosse, tandis que l'autre présente la disposition inverse. Si nous p'avions pas ex à notre dispositiou un aussi grand numbre d'individus, tous trouvés dans les mêmes coquilles, et que nous eussions possédé seulement de crux qui ont la pince droite la plus forte, nous aurions pu les considérer comme identiques avec l'Alpheus pinnophylax d'Otto 1, qui n'a trouvé de différence pour le distinguer de celui de Risso, qu'en ce que cet auteur dit que la pince de gauche est la plus forte, quoiqu'il les représente égales dans la figure qu'il donne de son Alpheus thyrrhenus,2

Nous allous doumer une description detaillée du le seule empire méthentique servant de type nu gire doui il en question, qu'en avier pérente la yvonopsis des auteurs qui en out parle tous différeus nous. Nous décess, pour égarer exte yvonopsis, que l'ince a cité à tout, comme apparenteur a son déparent teprrément, le Conner enseillées O'Olivi, qui il a assour repport swe la brancoine dout apparent au guer Achier propriemte the, justique en tous le piaces de la première paire qui sont tret-grandes, les suivantes étaut courtes, comme cels la première paire qui sont tret-grandes, les suivantes étaut courtes, comme cels la première paire qui sont tret-grandes, l'en suivante étaut courtes, comme cels la première paire qu'en de l'apparent de l'ons, pour d'apparent de partie en l'action de l'apparent de l'ons de l'apparent de l'ons, pour de l'apparent partie de l'apparent de l'apparent d'ons, pour les des l'apparent de la constant de l'apparent de l'apparent d'ons, pour la l'apparent de la constant de l'apparent de l'apparent d'ons, pour la la partie par à la mist de sa Califonne de l'apparent de l'apparent de l'ons pour la partie par partie de l'apparent de l'apparent de l'apparent de l'apparent de l'apparent de la constant de l'apparent de l'apparent l'apparent de l'apparent de l'apparent de l'apparent de l'apparent l'apparent de l'apparent de l'apparent de l'apparent de l'apparent l'apparent

38 PONTONIA CLISTOS Garria, P. XXVIII, 5g. 1.— Testa lesis tennia ventriona i. Rostrem berevi inerna acutisisiumu r. Peles quatuor priores didatejti, secundum ocom par maximum: Manibus incapalhou. — Cancer mecorrant stence levi, rostro intergerimo, coppure pellucido, fluvicante, allo-pametato. Fersk. Dece. mim. qua in nicere crimati dostrevita, éc. 16, pp. 4, 26. — Antana the typrhenos Petagan. Elen. d'esta.

^{1.} Otto, Nov. net. phys. med. Acad. Gener. Loop. cur. nat., pers I, p. 541.

s. Crust. de Nice, pl. s, fig. s.

^{3.} Otivi, Zool: adriat., p. 51, pl. 3, fig. 3.

^{4.} Hist. nat. de l'Europe mérid., t. 5, p. 54.

1. 5, g_0 5. — Affairs of perhanse lime, Court de News, 18.6, g_1 3.4, g_2 3.4, g_3 5.4. — Affairs of perhanse lime, G_0 and G_0 are a supposed on G_0 and G_0

Otto avait trouvé les deux individus qu'il décrit dans une Piona nobilis pêchée à Naples, et Risso a pris son Alpheus thyrrhenus dans des Pinnes marines de Nice.

La Pontonie qui nous occupe est longue de près d'an pouce et demi; sa couleur, à l'état de vie, est d'un rose pâle, auquel la semi-transparence de l'animel donne quelque chose de laiteux ou d'un peu plus opaque dans ses parties épaisses. Conserve dans une liqueur alcoholique, ce erustacé devient d'une couleur plus ou moins livide où demeurent de légères traces en rose naturel qui ont résisté à l'action du liquide. Tont le corps de cette Pontonie est d'une consistance molle et ne présente un pen de solidité qu'aux pinces et au-dessus des anneaux de la queue. Sa carapace est lisse, bumbée, embrassant les côtés du thorax, moins longue que l'abdomen, presque aussi large que longue, en na comprenant pas le rostre dans sa longueur, et un peu rétrècie en avant. Le rostre est court, courbé avec la pointe dirigée en bas; il atteint à peine à la moitié du troisième article des antennes mitovennes, et l'on observe en dessous et près de son extrémité une petite dent peu visible. Les antennes intermédiaires sont courtes, ayant à peine la moitié de la longueur de la carapace; leur pédoncule est composé de quatre articles, dunt le premier très-court, terminé extérieurement en une épine; le second, le plus long de tous, cylindrique, un peu renflé en dehors at à sa base; les deux suivans sont égaux entre eux et forment. ensemble un peu plus de la longueur du accond. Le dernier article de ce pédoncule donne attache à denx filets presque égaux, dont l'interne est simple, va en diminuant insensiblement d'épaisseur et se compose de petits anneaux cylindriquee; le filet extérieur est très-élargi à sa base, aplati; il se divise en deux un peu plus haut qu'à la moitié de sa longueur, et à partir de cet endroit l'une den divisions, l'interne, met trit-courte, arrouble au bout, l'hutre studis passe qui longueur du file interne et se compos de hui ritualisation sylholiques qui longueur du file interne et se compos de hui ritualisation sylholiques et alongées qui vont en duniumunt issonishiement d'ipsincere. Du voit que se couper, considérés comme synst trais files sux antennes misoyames, et cotes couper, considérés comme synst trais files sux antennes misoyames, et cotes couper, considérés comme synst trais files sux antennes misoyames, et cotes et de la passe que de la marquent depuis la base isporit la partie oi les des collis soutre ette anuel nes dessous : de ce dels on vois sur la ligne de realison des polas railes qui la marquent depuis la base isporit la partie oi les dessous files en soute per-chais et es bifurquent. Les autennes extremes sout gurnius i leur base d'une laune course, arroudie, qui la marcini pae parte de millor des autennes reproperents. Cete la mes course et au des services à un dessous de la comparte de la marcini, put est traverers et difiet su colui interne pour du service partie de la marcini, qui est traverers et difiet su de la la marcini, qui est traverers et difiet à so chi interne pour de service à la marcini, qui est traverers et de la la certair de ces articles en le pluis long; il autent aux deux tiers de la lune externe La file terraintal ext esplanique et de la longueur de la carpance.

Les pieh-autheiten strictiums sont course et ne recouvent par milèrement les aures purise de la boudes ; ils not composé des quates raides qu'on obserse à ceux deu genres voisies. Il premier est court, transverse; les round, le plus grand de vous, est chargi, courte, les «bapalies rétrécti un sommet su plus grande de vous, est chargi, courte, les «bapalies rétrécti un sommet su plus grande de vois est de la composition de la composition de la composition de la plus grande de la composition de la poule rétréction est feque un bapare, d'ouis, applica par la composition de la composition de la poule rétréction de la poule réclaire est debian; ils nous ordaniments regular au le cell anterne de procéde. Les autres courte de la poule réforme tire du neution de procéde. Les autres courte de la poule réforme tire du neution de procéde. Les autres courte de la poule réforme tire du neution de la poule restriction de la poule réforme tire de neution de procéde. Les autres courts de la poule rétoire et de la meritain de de la composition de la poule rétoire et de poule de la composition de poule de la composition de la poule restriction de la poule rétoire de pour la composition de poule de la composition d

Les penuitres paires sont centres, égales, gréfes, és la longueur des positieres, très-reppositées, se touchant hande à leur insertion, et treminées par une prôte main dislactyle à delige velue. Les secondes passes sont treègrateles, à sainus alongées la plus forre et an moint de la longueur de lorque, le plan souvent éche à droite, quediquéric évei la gauche, et mone en vanus an individual de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme de la

mane fongeuer, gelles, un peu plus fortes que les premières à à articles cylindreque, leur hanches cont d'ausant plus dissanse nett elles, peu ces protes sons plus postérieures, et leur crochet terminal est cilié en desonse a prévisur sons plus postérieures, et leur crochet terminal est cilié en desonse a prévisur sons peut de control de la comparcia de la composition d

Les fiunces pautes concludes sons invieries sur les côtées extricieurs de charcus des seguentes de Labonous, leur policoucieu en upor aplu long que les ficuilites qu'il poires, et depasse de la moisité de sa longueur les bords, dilatio des seguents propospis des destres de pout la La promisée parce en terminaire préduct facilitées propose de la compartie suivantes se terminaire par dunt foullées again, prospue audi long que fune suspaine, terminiem parte dunt foullées again, prospue audi de deux articles, et il potre à tom oldei interne une protec úge fibrer, prospue partie de la compartie de la compartie de la compartie de la publicació de ces fisures punte porte des filter ramières, inaéries au cold interne partie de la compartie de la protection de la compartie de la publicació de ces fisures punte porte des filter ramières, inaéries au cold interne en chesical à potre la constitue plus porte des filter ramières, inaéries au cold interne en chesical à potre la constitue plus porte des filter ramières, inaéries au cold interne en chesical à potre la constitue plus de la compartie de

39 ALPHEUS DENTIPES Guírin. — Teste margine asseriori oculos opericate, utrinque unias rostro herviroi arnasto; chelecra siniatra irregulariter incisa; pedam 2 et 3 femoridus intus et ad apicem deutata; cauda lobo intermedio lateralibus lerviori, subrotucado. — (Voyes notre Pl. XXVII, fig. 5.)

Gette espèce varie pour la taille depuis dix lignes jusqu'à un peu plus d'un pouce; son test, dans l'alcohol, est d'un jaunâtre livide; sa couleur, à l'état de vie, était d'un jauna un peu rougeâtre.

Sa campace forme à peu près la moitié de la longueur totale du corps; sa lar-

geur est une fois et deusie dans sa longueur : elle est terminée en avant par un rostre court, et par deux petites épines moins saillantes et placées eu bord de la partie du test qui recouvre les yeux. Les antennes extérieures sont è peu près de la longueur du corps; la lame qui recouvre leur base est terminée en pointe aigué et ciliée en dedans. Les antennes internes ont leur filst extérieur de moitié plus court, et leur filet interne n'atteint pas la moitié de la longueur de l'externe. Le filet interne est divisé en deux parties, qui sont composées d'articles différens en proportions, mus dont la plus courte est soudée à l'autre jusqu'au bout, ne laissant de libres que trois on quatre petites articulations! Les parties de la bouche n'offrent rien de ressarquable. Les pattes de la première poire sont grandes, inégales, dépassant de bespecoup les feuillets antenpaires, et à mains très-épaisses. La potte gauche est la plus furte; son poignet est oblong, cylindrique, mais sillonné par des cannelures (recgulières et profondes, et terminé par un doigt mobile à extremité arrondie et beaucoup plus gros que le doigt qui lui est opposé. La main droite a le poignet ou le carpe plus court et plus renflé, sans cannelures; son doigt mobile est dilaté, velu extérieurement et terminé en pointe, comme le doigt opposé. Les pattes suivantes sont grêles, eussi longues que les précédentes, avec le carpe multiarticule, et terminées par une très-petite pince. Les trois paires de pattes qui suivent sont plus courtes, à peu près de la même longueur entre elles ; les deux premières paires ont près de L'extrémisé interne de leur second article une épine pointue, dirigée en haut : leurs troisième et quatrième articles sont garnis d'épines moins fortes au côté interne. Les deux dernières partes ne présentent aucunes des épines mentionnées plus haut. Les tarses ou les ongles de toutes ces patres sont crochus et armés en dessous d'une énine également crochue et bidentée.

La quese est plus étroite que la crepace et va en diminuant jusqu's son curitaité postificre; sa nagointe terminale est grande; les foillet externes sont terminale extériourement par une épine asses ficres, et le fisuillet intermédiaire et sersond su bout, plus large à son atuche evec le segment de le queue qui porte les latéraus, et sinsi our les décis. On bouver de chaque côté de una cutrisida postérieure une pesite épine asses aigut. Les bords de tous ces feuillets sont gernis de leany polis.

^{3.} Non seen dit alleren (Verge; de capitaine Degerrey unieer de monde, Crestavie, p. 3) que les attennes interim de Leonarque de Anticepen masquille les uteres utéritables que dens fiétes, en out rédérenset trois; mais que deux d'entre ent une sondé paqu'é leur crésonie. Notes ajabré, noise que tentre les experiments de prompt de leur aux de moits paqu'é leur crésonie en qu'en de la comme de le com

Guis supèce à basscoop de rapperta evez L'Alphée figuré dans le grand orage sur l'Egape, a pui h' Adordina i rapperta et gurrer d'Albane sa naquel il a donna le nom d'Athanne Edorardii (And Ergl. des pl. de l'Exped d'Égyper, i. p. 91), mai diana ha figura mensionen hous a revgoras sur d'éjane sux cuines des troitistes et quarrières pattes; so que fraige, ai comme par son manières de la pours o sussi plus hand qu'ala respect figures aux manières de la pour son suite plus hand qu'ala respect figures de la manières de la pour présentes mais de gardine difference ser la nôte: Il en est de nome des deux d'alphée destroit es moi suite plus de l'alphée de l'arbeit de l'albane de l'albane

Cette espèce a été récueillie par l'Expédition de Morén à Sapience et su cap Ténare. Nous en avons reçn aussi quelques individus de M. Paretto, géologue distingné, qui les avait pris dans le golfe de Gènes.

- 40 HIPPOLYTUS BRULLEI Gnérin. Elongatus, anh-compressus; rontro testam lon-gitudine fere requante, amice subslectivi, supra simplici, subtus 3-dentato; chekceris herevibus; pedibus dentatis, secunda pari tertia herviore. (Yoyes notre PL XXVII, fig. 2.)
 - Cette espèce nouvelle a été rencontrée par les naturalistes de la Commission, et nous profiterons de son apparition dans cet ouvrage pour présenter quelques détails nouveaux sur le genre qui fut fondé par Leach, en examinant les divisions qu'on y forme.
 - 1.º Div. Dernier article des pieds-mâchoires extérieurs tronqué obliquement à l'extrémité. La base des antennes intermédiaires pourvue d'une épine.
 - Cette division renferme les H. Prideauxiana, Morii et varians de Leach, et l'espèce nouvelle, à laquelle nous donnons le nom de l'entomologiste plein de rèle qui l'a trouvée le premier en Grèce.
 - Ce pair lippodys n's pas benecoup plus d'un pouce de longueur toude; il sen mine et niffe, eq al há donne une physionomies un par differente de autres sephen du grare, qui not en gierral courter, épsison et de forme amanté. La craspece et benecoup mois longe que l'abbonne, un per comprisée; no hord antérieur priennes quatre petite spins placées au une entine plant transverse; les dont crédictions insister petite de plant placées au une entine plant transverse; les dont crédictions insister petit de plant placées au une entine pouc et du chaque colé, et les autres prenant leur insertion de chaque colé de d'une.

la base du rostre. Celui-ci est un peu moins long que la carapace, un peu infléchi et presque droit en dessus; son extrémité est terminée par deux pointes aigues, dont l'inférieure est beaucoup plus petite, et l'on compte à son bord inférieur deux dents chez quelques individus ou trois dans d'autres, placées au milieu et à des distances presque égales entre elles. Les antennes supérieures n'ont qu'une épine à leur base, et son extrémité atteint à peine le bout du troisième article du pédoncule. Les pieds-mâchoires extérieurs atteignent à peu près à la même hanteur que cette épine ; leur extrémité est tronquée obliquement et épineuse. Les prenuers pieds sont moins longs que les pieds-màchoires, éganx, terminés par une petite main renflée. Les seconds sont un peu plus longs, avec le carpe composé seulement de deux articles, et terminés par une très-petite main didactyle. Les pieds de la troisième paire sont les plus grands de tous; ils ont une longueur double de celle des premières pinces : ils sont dentés au côté interno, et leurs crochets terminaux sont un peu renflés, multidentés à leur extrémité. Les deux paires suivantes vont un peu en diminuant de longueur et sont organisées de même. Les deux premiers anneaux de l'abdomen sont beaucoup plus longs que les suivans, qui sont coudés; ils portent chocun une paire de fausses pattes caudales de forme ordinaire ; la nageoire terminale est composée de lames égales en longueur, assez étroites, dont les extérieures ne présentent rien de particulter. La lame intermédiaira est armée en dessus de trois paires de petites épines et terminée par quatre épines assez longues, dont les intermédiaires sont presque deux fois plus grandes que les latérales. La couleur de cet Hippolyte était verdatre à l'état vivant,

Cette jolie petite espète differe de J.M. Pridmuzziono par ce que celleci i u, qui une dent sono le rostre; III. verainn ne peut être confindeu serce elle à cause des deux dents qu'il y a su-dressu de son rostre; enfin, quoique III. Morii de Leach eit, comme quelques infribitos de notre espète, étest dents sud-discoss du rostre, il en differe par la forme du corps et par la place qu'occupent ces dents, qui son intrééte sous la première moisité de a longeaux.

Hab. Cette espèce est l'une des plus communes de toutes les plages sablonneuses. 2. Dir. Dernier erticle des pieds-nalchoires extérieurs alongé et terminé par un faisceau de puils. La base des antennes internoédiaires pourvue d'une lame terminée par une épine.

Cette division renferme les H. Cranchii et Sowerbyi de Leach.

La première de ces espèces e été trouvée en Morée, et les individus que nous atons sous les yeux officent quelques caractères qui pourraient les faire cunsidèrer comme des variétés, Aimi l'un de nos llippolytes ressemble beaucoup è la figure que Luch's Mande de tou El Consoldir; mais à en differe par le combre de destat de dessous de verter : dans cris diffeth acus terroriores patre deuts, sandia que les suures fre cau que trois en que étes en nombre que l'accè, requiente. Dans la figure de Lach cau vey vogue par leverse de son elper est servanien par deux pointes, donc la supérieure en la plus forte. Quelquie-suré des l'Ignépoles de Marcie cone deux deux algubes. La grouver de pièce-indichoires vurie sussi; il en est de nature da nombre des épices placies sur le ficillé interndellire de la magnifice. Enfait, noue d'once à cette central que Luch d'a just lieu destruite de la magnifice. Enfait pour d'once à cette central que Luch d'a just lieu debrer la le quient qui territaire. L'extravisité de et fiellés. Nous avon entien cherrel les quient qui territaire. L'extravisité de ce fiellés. Nous avon enpoire, just deux suitants este cite qu'in fis plus grandes, et de tous internaun pen moins longues que les précédentes. Dutre ces épines il y a de long polt cities, comme en on voi su zu sures lans.

- PALEMON SQUILLA Fabr. Concer aquille L. Sovigny, Expéd. d'Égypte, pl. 10, fig. 2.
- Hab. Partout; mais les Grecs la recherchent moins qu'on na la fait en Europe pour la manger.
- 42 PALEMON SERRATUS Leach. Assacus serratus Pennant. Leach, Malac. Brit. t. 43, fig. 1.
- Cette espèce est de même extrêmement commune.
- 43 PASIPILEA SIVADO Denn. Latz. Risso. Alpheus siondo Risso, Crust. de Nice, p. 93, pl. 3, fig. 4. Nob. leunoge. du règne animal, Crust., pl. 22, fig. 3. Hub. Supience, sur la plage d'Astros et Naxie, près des salines.

STOMAPODES.

- 44 SQUILLA MANTIS Latr. Fabr. Cancer mantis L. Deam. Consid. sur les Crust. pl. 41, 5g. 2. — Encycl. Atlas, pl. 295, 5g. 1. Hab. Dans Is base de Napoli; et dans les îles.
- 45 SQUILLA DESMARESTI Risso, Hist. nat. des Crust. de Nice, p. 114, pl. n., fig. 8. Hob. Au fond du golfe de Calamata.
- 46 SQUILLA CERISYI Roux, Crust. de la Médit. pl. 5. Guér. Voyage de Duperrey, pl. 4, fig. 1 (sous le nom de S. Lezennii).
 - Cette espèce intéressante se trouve dans les mers de Corse, de Sicile, de Morre, et même sur les côtes du Chili. Quand nous avons préparé la partie du Voyage de M. le capitaine Duperrey qui traite des Crustocés, nous ne possédions
 - 1. Leuch, Mal. Brit., pl. 38, fig. 17 à 20

pos menor l'individu pris dans la Médierrande, et som àvision par reconsidere ne quission per vende sa la Beneficio de R. Roux. C autualités dévir trète-trattement son expère; mois il a cli ; pas que les épines, placede au militer de hord posterier de derrière gennes, non mobiles ; synt chercit que non réprires étames moisles à l'andréhi près su Chili, non s'avision pas bosis è en criscite de la la commanda de la landréhi près su Chili, non s'avision pas bosis è en comme que que la la la comme de la comme de la la la comme de la

Hab. Autour du rocher de Monembasie.

AMPHIPODES.

- 47 TALITRUS SALTATOR Min.-Fir. Ann. drs v. nat. L 10, p. 164, · · · T. Incorate Latt. Letch. — Denn. Com. sur let Coutt. p. 160, ph. 45, fig. 3. Capice da Casseer genomerus saludar Montaga L. Transact. vol. 7, pl. 4, fig. 3. — Spoilla sellator Kiric. Creat. p. 68, fig. B, E, F. Hab. Rais de Laconie. Marshonisi.
- 48 ORCHESTIA FISCHERI Mila, Edw. Ann. des sc. nat. t. 20, p. 362. Mem. de la Sor. d'hist. nat. de Paris, t. 5, pl. 25, 5g. 14.
 Hab. Beie de Calamate aux environs de Pétalidi.
- 48 TALITUS FLATURIELES Guid.— Corpor compress, phivrimes spaths per pinos consolope equidam.— Logo, a comis.— (Voyou nor PL XVIII). Cuts espler remorpable powrati à la riguera constituer un nouveau guera, qu'un devriul plecer tent les Talitons e la Chellenier, in cip persis pour cameple de la comme a comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme del

une légère modification dans le tableau que ce naturaliste donne des espèces du genre Talitre; voici ce tableau modifié :

A. Pattes de la première paire beauconp plus grandes que celles de la seconde.

T. locusta (Voyez notre Pl. XXVII, fig. 4 e), Baucondraii.

B. Pattes des première et seconde paires égales entre elles. T. platychelts.
C. Pattes de la première paire beaucoup moins grandes que celles de la seconde paire. T. Cloquetii. (Voyes notre Pl. XXVII, fig. 4 f.)

On vols per es sablem que neur Tallier en très fields à dissingar des surses peròper commes sus assemes sons plus comes, proporties gardes, que celles du T. becunt; ses pressiters paste sons fortes, à stricles cylindriques, et terminée per un creches simple, qui se peut peut gent au donne la sessonia minier peut que train simple, qui se peut peut peut de la sessonia sintes stricles persque egaz, apalis, de forme confaine sintespez, le dermier se sons a pas offert de creches terminal, quioque non Dyna pale des unu entréforte lospe. Les pattes de la troisiteme paire sons de forme ordinaire, plus losgues de moisti que celles qui pércèches. Celle de la quariteme peire ont a par peir la longueur des deux presistres. Les nivantes sous encore plus courte, per la longueur de deux presistres. Les nivantes sous encore plus courte, pur la propueur des deux presistres. Les nivantes sous encore plus courtes, et dipusses notablement celles de la vecidine paire.

Hab. Cette espèce n été trouvée à Modon; nous l'avons aussi reçue du golfe de Gênes, et des mers de la Corse.

50 GAMMARUS PELOPONNESIUS Guérin. — Antemis inarqualibus, posticis cupulis instructis; pedibus quatuor anticis subarqualibus, subcheliformibus, exteris longioribus, aqualibus. — Long. 13-16 millim.

Le gance Cevente proprement dit, sel qu'il en adopté par M. Milner-Eluvade, Alan des cas sui, à c. op. 565), cossiste dans ce couvregé de samé quèbec sième consustée : ces dis anué applers sont distributes, par ce soologius, dans des grandes divisions, fondess sur la forme des puez, qui, du ne quesque-unes, rent circulaire, tandis qu'ille est orabine, seniformes ou linéaire dans d'autres, Permine os derimes Me Liberath formes dem subdivisions, lasties sur la prérentaine est cimpliaire anneues sont surée a demus adeptatis desser la prétaine est cimpliaire anneues sent surée a demus de petats écueux d'épines, es d'autres où la cimpliaire anneue en lisse; c'est dans la première de ces caires de la comment de la comment de la comment de la comment de d'autres de la comment de la comment de la comment de de d'autres où la cimpliaire anneue en lisse; c'est dans la première de ces caires d'autres où la cimpliaire anneue en lisse; c'est dans la première de ces caires d'autres où la cimpliaire anneue en lisse; c'est dans la première de ces caires d'autres d'autres d'autres d'autres d'autres d'autres de d'autres de la leure de d'autres de la leure de la leure d'autres de l'autres de l'autres ce d'autres de l'autres de l'autres d'autres de l'autres de l'autres de l'autres d'autres de l'autres de l'autre de l'autres d'autres de l'autres d'autres de l'autres d'autres de l'autres de l'autres de l'autres d'autres de l'autres de l'autres de l'autres d'autres de l'autres de l'autres de l'autres de l'autres de l'autres de d'autres de l'autres de l'autres de l'autr de petits faisceaux de poils sur le cinquième anneau de l'abdomen, n'a pas été employé par lui d'une monière satisfaisante; car la Crevette des ruisseaux (G. fluciatilis), qu'il place dans la division où le cinquiesse anneau de l'abdomen doit être lisse, a cependant ce segment garni d'un faisceau d'épines ou de poils raides, comme sa Crevette ornée et comme notre Crevette de Morée; en sorte que ces espèces doivent être placées, du moint quant à ee caractère, dans la même division. Ouoi qu'il en soit, notre espèce est très-remarquable par un caractère qui n'avait été observé que dans la Crevette ornée; eunane celle-ci, elle a les articles de ses antennes inférieures garnies de petites cupules transparentes et en forme d'entonnoirs, et ne diffère réellement de cette espèce que par la lungueur relative des antennes. Dans la Crevette ornée les antennes sont presque de la même longueur, et le pédoncole des inférieures n'est guère plus long que celui des supérieures, tandis que dans notre espèce les antennes inférieures sont de moitié plus longues que les supérieures, et leur pédoneule a presque le double de la longueur de celui des supériences. Ce sont aussi les premiers articles de la tige terminale qui portent les petites cupules dont nous avons parlé. Les premières pattes de notre Crevette ne différent que peu des secondes, tandis que la différence est presque de moitié dans la Crevette ornée. Enfin, les premiers articles des pattes de la dernière paire ont la forme d'un earré alongé, comme on l'observe dans la Crevette ornée. Les segmens de l'abdomen de la Crevette de Morée ne différent pas de eeux de l'espèce que nous lui comparons; les quatrième et einquième sont garnis à leur bord postérieur de pesits poils raides et presque épineux; les fausses pattes caudales sont de mésue forme, et présentent les nomes proportions de longueur.

Hab. Cette Crevette a été trouvée dans les fucus à Armyros.

51 GAMMARUS LOCUSTA Leach. — Montagu, L. Transact. vol. IX, pl. 4, fig. 2. Hab. Trouvé en quantité dans un facus, sur les rivages des golfes de Laconie et d'Argolide. Les plantes qui croissent dans le bassin de la source salée qui fait aller les moulins d'Arunyros, en étaient aussi toutes remplies.

LÆMODIPODES.

CAPRELLA LOBATA. — Spuills lobats Muller, Zool. dan. LVI, 4-6.
 Hab. Trouvée dans les fueus à Scardamula.

ISOPODES.

\$3 BOPYRUS SQUILLARUM Latr. Gen. erust. et ins. t. 1, p. 67, pl. 2, fig. 4. — Ilist. nat. des crast. et ins. t. 7, p. 55, pl. 59, fig. 2-4. — Deum. Coss. p. 325, pl. 49, fig. 8-14. — B. crongorum Latr. Règne animal, 2.º édit., t. 4, p. 132. — Monocohu crangorum Fabr.

Hab. On le trouve fréquemment sous la esrapace des pulémons.

54 ICHTHYOPHILUS ORBIGNYI Guéria. Iconogr. du rigne animal, Gruntacés, pl. 39, fig. 3. — Corpore glaberrimo, convexo, capite positie triloho, segmentis anticia margine rotundatis, posticia retrorsum arcuatis, spinosis; aldounise brevi, segmentis sublumatis, auticia posterina spinosis; pedibas validis, inernabus.

La longueur de cette espèce varie depuis neuf lignes jusqu'à seize. Son corps est alongé, convexe, rétréci en avant et en arrière, et sa largeur est presque trois fois dans sa longueur. Le tête est plus étroite que le premier segment thoracique, divisée en trois lobes postérieurement, un peu rétrécic et arrondie en avant, avec le bord antériaur un peu tronqué obliquement de chaque côté. Les yeux sont petits, peu visibles. Les antennes sont insérées très-près l'une de l'autre, au milieu et sous le rebord que forme la tête; elles sont d'égala longueur, composées checune d'environ onze articles, et terminées en pointe. Les antérieures ont las articles de la base un peu plus épais. Le premier segment du thorax est plus long que les trois suivans; il est étroit en avant, arrondi sur les côtés et à son bord postérieur, et d'une largeur au moins double de sa longueur; les deuxième, troisième, quatrième at cinquième segmens vant en s'élargissant; ils ont aussi leurs côtés arrondis, et ils portent sur les côtés des pièces axillaires, ou les hanches des pattes arrondies postérieurement. Les trois derniers segmens du thorax sont encore plus larges, surtont l'avant-dernier; leur longueur est aussi le double de celle des précédens ; le premier de ces segmens on le cinquième est conpé carrément à ses angles postérieurs, les deux autres ont ces angles proloncés en arrière en une pointe aplatie, qui est plus grande dans le dernier. Les hanches de ces trois anneaux sont également prolongées en arrière. Les pattes sont plus longues en arrière, toutes sans épines ai dents, et toutes terminées par un crochet très-courbé; les antérieures ont ce crochet plus grand. L'abdomen est composé de six segmens moins larges que ceux du thorax; les cinq premiers terminés en pointe à leurs angles externes et postérieurs; mais les deux premiers ont ces pointes très-prolongées en arrière, comme tordues, et présentant l'effet d'une aile de moulin. Le dernier est d'abord élargi de chaque côté jusqu'à l'insertion des nageoires latérales (que Leach désigne sous le nom d'appendices ventraux); ces côtés sont ensoite droits et parallèles jusqu'au milieu da la longueur de ce segment, et ensuite se rétrécissant jusqu'à le ligne mediane, où ils vieunent former une pointe très-arrondie. Ce segment est un peu plus large que long. Le premier article des nagcoires latérules est court, atteignant à peine l'endroit où le segment commence à se rétrécir, il est dileté en une pointe su céé interne. Les deux lumes qui le terminent sont inégales, l'extérieure est la plus longue et la plus deroite, elle dipasse l'extérieuité du dernier segment abdominal; l'interne est plus large, tronquée obliquement en declans, son extrémité atteint à la longeuter du deraire segment tédôminal.

Hob. Cetta belle espèce à été trouvée à Modon. Nous en evons enssi reçu des individus plus petits, qui eveient été pris sur d'autres côtes de la Méditerrance et à La Rochelle. Dans la méthode de Leuch, ce erratacé appartient à son genre Neresilla.

- 55 CANOLIRA ALBOORNIS. Indicera nodireranoe Luch. Deux Cons. not les creat. p. 306. Cynation edificerair Rison, Creat. de Nice, p. 135. Fabr. Nous ne pouvone repporter cette espèce è celle que Educitie fait connière le premier, sous le nom d'Alboornis, qu'avec doute; les descriptions de Lucch, reproducties par N. Deusarest, esont is courses et in insignifiante, qu'il est bien difficile d'avair une certitude à l'égard des espèces qu'il e publiées. Med. Ce crustuce é été traveir è davoir et deux la baie de Nascol.
- 56 SPILEROMA SERRATUM Leach, Dict. des sc. nat. t. 12, p. 346. Desm. Consur les crust. p. 301. Oniceas servatus Falor. Oniceas gelobrico Pall. Spic. 2001. [asc. 9, p. 70, pl. 4, fig. 18. Spherousa cineres Latt. Risso. Très-bien figurée avec de beaux détails par Savigny, Expéd. (Égypte, pl. 12, fig. 1.

Lunche trüb-mal décrit cutte supère, et il e surrout omis de parler du caractère principal, qui est la denticulation du côté extruer de la lame extérieur de la bane extérieur de la donce. Demarrat, copiant Lucch, est tombé dans la même faute; il e donné une figure de cette esples, qui n'a sucur rappora vece la nature; dans este le dernier segment de l'abdomen est terminé presque en pointe, et la lame cuterne des appendies a massières n'est pas dentée.

Hab. On trouve cette espèce partout eous les pierres inondées, dans les paquets de fucus, etc.

57 SPHEROMA BORYI Guéria. — Oblongum, leve; segmento ultimo rotandato, postice trilobo, supra biraberculato. — Long. 4 lignes, farg. 2 %.

Cette joile espèce, que nous conserons ou savant qui e dirigi, evre sustant de succès que de talent, la section de sciences physiques en Morie, ne peut entres que class la première division que Leach établit deus son graver Sphrèrone, et qui compress l'unité présent par la demise article de l'abdonne termine par deux légères rédamerses. Le orope de souré Sphrirone est obleng, 'que la graver à peuprèse giph chaus toute son étendue, i l'exception de la tree et la squeux. So tête est arrande en sons, eve les verue portés à son bord pontérieur et sur les cloicés. Les arrandes en sons, eve les verue portés à son bord pontérieur et sur les cloicés. Les antennes inférieures sont un peu plus longnes que la tête; leur filet multiarticulé est cilié au côté inférieur. Les supérieures sont plus courtes; leur premier article forme presque la moitié de leur longueur; il est aplati, large, en forme de parallélogramme, un peu échancré à son extrémité, qui donne attache au second artiele; celui-ci est conrt, plus étroit à son extrémité, et donnant attache à un flagre de plusieurs petits articles et aussi long que ces deux premiers articles réunis. Les segmens du thorax sont lisses, presque égaux en longueur, à l'exceptinn du dernier, qui est un peu plus étroit; les premiers segmens de l'abdomen sont soudés ensemble, et ne laissent voir que de légères traces de sutures sur les côtés; l'avant-dernier présente à son bord postérieur deux légers tubercules placés au milieu. Le dernier segment est trois fois plus long que les précédens, un peu sinué sur ses bords latéraux, arrondi en arrière, et présentant de chaque côté et près du bont une petite dent obtuse, ce qui forme deux éclisnerures à son bord postérieur. Les lames latérales sont un peu plus courtes que ce segment, égales, arrondies et garnies de poils cours. Les pattes sont presque égales entre alles. leur crochet terminal est armé en dessous, comme dans tautes les espèces que nous avans observées, d'une petite dent; les trois derniers articles de ces pattes sont garnis de poils ou d'épines courtes.

- Hab. Dans la baic de Napoli.
- 58 IDOTEA BASTERI Savigny, Expéd. d'Égypte, t. 3, p. 96, pl. 12, fig. 6. -Roux, Crust. de la Médit. pl. 29, fig. 1-10. - I. emarginata Risco, Crust. de Nice. - Fabr. Suppl. Eat. syst. - Armida bimarginata Risso, Hist. ust. de l'Europe mérid. t. 5 , p. 109-
- Hab. Commune parmi les Ulves dans les baies de Calamata, de Napoli et de Modon.
- 59 IDOTEA VARIEGATA Roux, Crust. de la Médit. pl. 30, fig. 1-9. I. acopulorum? Fabr. Suppl. Ent. syst. p. 304, n. 10. Hab. Memes heux.
 - Obs. Nous ne concevons pas pourquoi Roux n'a pas réuni cette espèce à la pricidente. Il n'y a aucun caractère de forme qui puisse les distinguer; les couleura seules unt déterminé à les séparer.
- 80 IDOTEA PELOPONESIACA Roux, Crust. de la Médit. pl. 30, fig. 10-12. Hab. Autour de Monembasie et à Napoli.
- 61 STENOSOMA LINEARE Leach, Transact. lin. t. XI, p. 366. Desm. Cons. sur les Crust. p. 290, pl. 46, fig. 12. - Oniscus linearis Pennant, Brit. mol. t. 4, pl. 18, fig. 2. - Idotea diodon Latt. . .
 - Hub. Entre les plantes marines.

- 62 LIGIA OCEANICA Fabr. Latr. Denn. Cons. sur les Crust., p. 156, pl. 49, fig. 3-4. Risso, Crust de la Médit. pl. 13, fig. 8.
 Hab. Commune sur toutes les côtes de Morés.
- 63 LIGIA ITALICA Fabr. Roux, Crust. de la Médit. pl. 13, fig. 1-7. Descr. de l'Égypte, pl. 18, fig. 7.
 - Hab. Sur les côtes dans le voisinage de Pylos,
- 64 TYLOS ARMADILLO Latr. Règue animal, 2.º édit., t. 4, p. 143, note. Descr. de l'Égypte, pl. 13, fig. 1.
 - Hab. Dans la baie de Modon
- 65 PORCELLIO DEGEERII Guéria. Fusco-nigricans; capite et segmentis quatore anticis tuberculois; segmentorum marginibus et lateribus pedilucque flavescentibus. — Oniceas Degeerii And. Expl. des planches de l'Expéd. d'Égypte, Hist. nat. t. 1, p. 98, pl. 13, fig. 4.
- Cette seplex, que Striguy a si hen représentée dans se hélles planches, est longue de quatres millimètres et large père de siz se solt son presque parallère, la téte et les quatre première segment sont garnis de tubercules saillans et arroules, les misson sont lauxes. La codure de est lespoles stemus, rece les lords postérieurs et lustreaux de chaque antenna jaunes. Les pattes et le desmos du corps sont d'amp alle un pur joustiers. La figure que nous citons, et la manière nouble dont ette espete différe de toutes ses conginères, peuvent nous disponse d'arret dans plad de détains un a doctripout.
- Hab. Cette espèce se trouve aussi en Égypte, comme on le voit par les figures de Savigny.
- 66 ARMADILLO VULGARIS Letr. Desm. Onicus armedillo L. Cav. Joure. dhist sat, 1793, t 3, p. 33, pl. 16, fig. 14-15. Onicus cineras Pass. Hab. Les individus pris en Morés sont d'une plus grande taille que ceux de France; on les trouve écalement sous les nierres et dans les décombres.

II. CLASSE.

ARACHNIDES.

PAR M. A. BRULLÉ.

ARANÉIDES.

- 1 CLOTHO DURANDII Latr. Regne animal, 2. ed., 1. 4, p. 237. Froctos 5-maculata Duf. Ann. des sc. phys. V. LXXVI. 1. Figuré par Saviguy, Expéd. d'Egypte, Arach. pl. 5, fig. 6.
- Hab. Les rochers des premiers contreforts du Taygète. Elle est propre également à l'Égypte, à la Dalmatie, à l'Autriche et à la France.
- 2 SEGESTRIA FLORENTINA Ross. (Armon) Fams. Errace. II, p. 133, pl. 14, fig. 13.

 Hab. Parmi les rochers dans les hauteurs. Elle est propre à la France et à l'Iulie.
- \$ CLUBIONA ATROX De Geer (Aranes), t. 7, p. 253, n. 15, pl. 14, fig. 14.— Boloserices L. Syst. nat. ed. Gmel. 1, pars III, p. 2960, n. 29. — Walk. (Clubiona) Hist. des Aran. IV, m., Faup. Paris. II.
- (Clubione) Hint. des Aran. IV, m., Fran. Paris. IL.

 Hab. Sous les pierres en Messénie; se trouve également en France et en Angleterre.
- 4 TEGENARIA DOMESTICA De Geer (Aranen). Fabr. Ent. syst. p. 412, n.º 21. Lint. Aran. 6t. XXI, 21.— Walk. (Tegenaria) Tab. des Aran. p. 45, pl. 6, fig. 53 et 54. Hab. Commune par toute l'Europe; labite aussi les masures des Grecs et leurs campagnes abandonnées, sur des plantes séches.
- 5 THERIDION 13-GUITATUM Fabr. (Armers) Ent. syst. p. 409, n. 8. Ross. Faun. Etrusc. II, p. 136, n. 982, pl. 9, 8g. 10.
 Hab. Espèce avez rare, propre également à l'Italie et à l'île de Corse.
 - 6 THERIDION BICOLOR Br. Nigrum; pedibus et palpis hirutis; forcipulorum dette ferreginero, acutistimo; thorace antice is modum littera V impresso; abdomine cinerco, punctuto; pilis marmotato nigris. Long. 10 millim. (Voyez nutre PL XXVIII, fig. G.)

DESCR. Entitrement noir, avec les pulpes velus, ainsi que les pattes; dent des forcipules rougeltre; céphalo-thorax marqué en avant d'une impression en

 Je de's prévenir lei que nos collections d'Arachnides ayant été perdoes en grande partie profiles la mai-life de la Comanission, je na promeris prés nitre an tableau exact dos espices de Moée; je suis forcel de décrite un utement et elles qui nous restent. forms de Y et de quelques autres me les clobs, in suréce aues lines. Abdomes d'un gris chie, roquete et covert çe de la de poll sovie qui d'ifécent sucume d'unité régluir. La plète aternale et les pales sont potenties saux. La polis quelq d'unité régluir. La plète aternale et les pales sont potenties saux. La polis quelle la haze, pais à l'extrémité, sont soirleres dans le reuse de leur longueur; les desapres, le desapres, les desapres, les des les des le reuse de leur longueur; les desapres, les desapres de les des les des de les des des des de leur longueur; les desapres, les desapres, les desapres, les desapres, les desapres, les desapres, les desapres de la femille. Les les locales de la desapres de la femille de la desapres de la femille.

7 THERIDION MAXILLARE Br. — Pallide fuscum, hirtum; forcipulis et palpis apica obscure ferruginitis, sterno et pedum basi fuscescentibus; cephalo-thorazis lateribus linea longitudinali obscura levi murginem exteriorem haud attingente ornatis; pedibas longimenis. — Long. 15 millim. — (Voyez notre Pl. XXVIII, fig. c).

Discs. L'insecte su d'un gris jusuiter, emètrement velu Forcipales e leur dur dur heur funcie moi meur congeltre, sind qui l'externité de pagles. C'phalo-therat très-long, impressionnel en vant en forme de V, et marqué de charge de du dur heur de mod égrissé de pols, qui derient un peu jubu large à mesure que le céphalo-thorax lui mettre v'élergit, et finit per se rémair largement en arrière severe elle de cole quoyde. Cette tuben et out deroit en peu confine. De pla memment un le céphalo-thorax lui place de chaque paire de pottat. L'idennes est de la longue du céphalo-thorax (il à lisse diferente house, et domme est de la longue du céphalo-thorax (il à lisse de presente house, et de longue par de chipalo-thorax (il à lisse de leptement house, et de partie et le houche (il en forripale exceptent) onte plus brance que le treus Le partie son tet-houghes et grist, la violaine paire est de temmoor plus plus courte. Nous n'evons rescourier que la femelle, sur loquelle conséquement la presente description est été liée.

Hab. L'Arcadie, où nous l'avons prise en Juin.

8 THERIDION VARIEGATUM Re. — Pallida fuscum, cinereo-histum; crphabe-bronze cordiformi antice quadrato; oculis prominentibus; forcipulis pajoique apice nigcicantibus; abdomine nigricante medio pallifori; pedibus nigro variegates, anticis acutisiente spinosis. — Long. 10 millim. — (Voyez notre Pl. XXVIII, fig. 8.)

DEAC. Cete espèce est d'une couleur bruse un peu janulare ou paie, et patout revriue de pois servie et habentiere. Servigales perspen noires, ferragieranes à la base su côdé inserrie, quelquefois leur extrémité seule est noiritre: leur dest ou crecher mobile, rougelatre. Pulpes noiritres aussi à l'extrémite et gernis de poils brusus plus longs que les autres. Orplasi-dorne bruse sur les côdes et en arrière, et couvert d'un duvet blanchâtre très-spins. Il n'à pes tous-lois la forme des précédens : il en curré dans le premier tieras au nosius de sa longoor, les yens fant en mats une sallif auen forte, pais il clitrigit en Avronde dans le reute de la Anganeur qui formes que un per culté d'une reute. Adomne brun et volu, un peu jumiter è son millen. Pière atranta sociative, sinsi que le pais que les paises de la comitte de la comitante partie de la comitante partie des paises. Del l'est de la comitante partie des parties des paises considerates de from, couvertent d'une deux giuliers servi et auronoutes, principientente les antierreus, d'apiene reuse, gelles et saues longues, plus approprietes sur la grenzière paire. Les passes reuse, gelles et saues longues, plus approprietes sur la grenzière paire. Les passes procédentes.

Hab. Le Magne, environs de Scardamula.

9 EPISINUS TRUNCATUS Latr. Gener. crust. et ins. t. IV, p. 371. (Je ne connais

pas de figure de cette espèce.)

Hab. Se trouve également en Italie et aux environs de Paris.

10 EPEIRA SERICEA Walk. Hist. des Aran. pl. III., fig. 2.

Hab. Se trouve aussi dans les antres parties méridionales de l'Europe, et, dit-on, au Sénégal.

11 EPEIRA FASCIATA Walk. Hist. des Aran. pl. II, fig. 1. — Duf. Ann. des sc. phys. t. VI, pl. XCV, n.º 5. (Nons n'avons trouvé que la femelle.)

Hab. La Messenie et l'Arcadie et encore le midi de la France.

12 MICROMMATA ARGELAS Duf. Ann. des sc. phys. t. VI, p. 306, pl. XCV, fig. 1.
— Walk. Hist. des Aran. pl. IV, fig. 2.

Hab. Dans les endroits arides et un peu élevés de l'Argolide. Cét insecte se trouve sussi dans le midi de la France et en Espagne, dans le royaume de Valence.

13 SELENOPS OMALOSOMA Duf. Ann. des sc. phys. t. V, pl. LXIX, fig. 4.
Hab. Au pied du Taygète, où cette espèce est rare. Elle se rencontre aussi en Espagne, dans le royanme de Valence; en Égypte et en Syrie, etc.

14 THOMISUS SPINIPES Br. — Flavicana, abdomine subgloboso, grandi; cephalo-thorocia lateribus longitudinali fascia distorcis; perlibus anticia fusco-maculatis; articulă 3.º et 2.º ante ubinoma spinosis; perlibus posticia spice nigro birsutis: Brullé. — Long. 10 millim. (Voyes notre Pl. XXVIII, fig. 5.)

DEGE. Cette replece return dans la familla des Thomises embas, et fait parsis de la division des plobalesses de M. Walkenier. Sa couchers en un jume plat; rout e corps lisse, non vela. Les deux yeax latéraux sont portés sur un tubercule pointu, l'un en arrière vers le sommet, l'autre en avant un pea plan près de la base. La deux des forcépaises et dus treurs congulère. Les céclés de chiphach-clorus sont ories d'une hande brune longitudende et large, partant de l'origine du hondeux présegueux par sout-selle la bord postrières.

L'idolome na june, una tacha, serela filiren apière m duscus. La putre sont très indipale, il deur première sont la plus languest course, travanntes, ainsi que les deux mirmes, sur deux articulation qui préchera le desiriere, de drax mortige de princis pian dirigée en suras; or remujore quelques tache brance en trover sur cap parte. Les deux dernières piere sont heucom plus courses que la sutre, arrora la vivolème, ai les d'apière, elles sont comp plus course que la sutre, arrora la vivolème, ai les d'apière, elles sont garriere, son les deux dernières articulations, de polis noire et servis. Nous n'avons rours que la familie.

Hab. Aux confins de l'Argalide et de l'Arcadie, vers la Tégéotide, en Juin.

45 LYCOSA NARBONNENSIS Walk. Fram. franç. pl. 1, fig. 1 à 4. — Figurée annai par Savigny, Expéd. d'Égypte, Aracha. pl. IV, fig. 2.

Oht. Oct inacets se crease des trous en terre, à l'entrée dougeals il se tent contamment, pour se jetre de la vera proie horraquiéle passe à sa portée. Il quite son habitation, à creatines époques, pour alter classer aux insectes. Il est l'attraper, à cause des auts rétérées par lesqués il as des aux pourauises; es couleurs vires le font aisément remarquer. Heb. Cute apple se trouve auxil en Égreje, comme le prouver la figure de

M. Savigny, et class le midi de la France.

80 LYCOSA ALBO-FASCATA Br. — Nigra, birusta, foreigulas et pluja steolio cum pedam basi ferugiueix a cybabo-divencia faccia longitudinali media dilettera ishdenniae fascia media, basi nigram lineum includente, et laterali attinque albicuatibus; aterno levigas nigro; pedilus ab articulu terio ad apiecus pallude ferrugiueia. — Long. 7 millim. — (Voyen notre PL XXVIII, fig. 7).

Dates. Den heun meintere, ferriquiera e polque ferriquiera, misi la base e de deraire article de censar je preque nativo touses esa prime son couvrens de polls noire. Capitalo culturar purcoure dans touse sa longueura, à prairi des pass y considera polls e desta year de la censorie reagie, par em bende assur large de pail gistures, les colsts sont moire et couvrent de polls d'un quis roux. Adolesses anoire et visales colsts sont moire et couvrent de polls d'un quis roux. Adolesses anoire et visare de la longueur du circu de l'abdonne. Calcem des colsts de l'abdonne et sont en centre que contra tout en de la longueur du circu de l'abdonne. Calcem des colsts de l'abdonne et sont et couvre de la longueur du circu de l'abdonne. Calcem des colsts de l'abdonne et sont et couvre de la longueur du circu de l'abdonne. Longueur de la longue

qu'en dessous ; toutes les autres sont d'un ferrugineux pâle, couvertes de poils gris, et armées de quelques épines grises et noires. Male.

Hab. Trouvé une fois dans la plaine de Modon.

17 ERESUS WALKENAER Br. — Ater, villosus, crphalo-thorace gibboso, postice lente depresso cum pedam basi subferragineo; forcipalorum aculeo ferragineo; carpore sabtus pallidiori levigato. — Long. a so ad 30 millim. — (Voyez notre Pt. XXVIII, fig. 4-)

DECA. Cotte regiese, doan nous térouse vu que la fonelle, est la plus grosse de ce gamer que nous pous trouvels. Estiliments noise et velénites distinces toutes et velénites de louise de confidence de la companie del la companie de la companie de

Hab. Dans les plaines de la Laconie; en Juin, près de Sparte.

18 ERESUS THEIS Br. — Nigricums, fusco hirtus; cephalo-thorace antice găboso, postice cum pedum basi et corpore subtus rufescente; abdossine nigro maculis cinereis variegato. — Long. 16 millim. (Voyez notre Pl. XXVIII, fig. 11.)

B. Morolli nigria cinervo marginuli in duas houptudinales lineas dispositis. — Cette varietà si vue peta-tere point une. Il as pourrait que cos taches existansent dans tous les individua finas; nicamonias je sorupçome cette varieté de se rapporter à la figure 11 de la planche IV des Arachinièse de M. Savigary, Expéd. d'Égypte. — E. Petague Aud. Exp. de planches de Elepséd. d'Égypte.

DIEGE. D'un hom moisture, couvert de poils d'un gris fonce. Le ciphalo ducte after an avant, d'uit en deux parine, dous la dernitre, plus couven, a'uxançant point Intrindement tom les loches de la première sont d'une couleur humcompière, et couvert, poil poir sont. La boubent et le crestect des froipales sont d'un hom rengative. Le dessus de l'abdonner est agretalement varie de poils noire et pairbers, ou d'entres déribbles en peut tente un des present en plus et en pières, pour de mais déribbles en peut tente un des pois après en parties et de l'autre tingue entre est todanc planiers suitres un peu plus grouns, et placées un d'euxtre puis longialement, quils sont d'un benna crie excétée de préju su membre de six on huit. Le deusce de l'algionnes est d'un gris roussière. Le piète seraite et la hase des puttes sont d'un hrun rougelère et dépouvraise de poils; mais la hase des puttes en detsuu est fierraginesse, et converte de poils roux somme le ciphalothurux en errière. Le reste des puttes est velu et d'un hrun plau fancé, Nous n'évenu vu que le famelle.

Hab. Dans les plaines de l'Arcadie.

19 ERESUS AUDOUN Rr. — Hirtus, niger; orphalo-thorace satior elevato, postor depresso, sarantioco, hirto; aldonnios saper robeo narratino, marulia 4 ant 6 subrotunda nigris; pedam lices superiori et articuloques termino allicante villenia. — Long. 23 milim. — (Voyen notre Pl. XXVIII, fig. 10.)

Duscu. Cette belle espèce est noire, hérissée de poils gris et serrés; le céphalothorax semble divisé en deux parties : la première bombée, sinuée en evant, arrondie en crière, et prolungée un pen cu-delà de la moitié; la seconde partie, besucoup plus basse et confurmée en dos d'ine, ee prolonge de chaque côté assez avant sous la première. Le fond de la couleur du céphalo-thorax en arrière est nuir; meis il est recouvert de poils courts, serrés et d'un beau rouge orangé, parmi lesquels ressortent quelques petits poils blancs : la partir élevée du céphilothorax, surtout en crière, présente cussi quelques-uns de ces poils. Le crochet des forcipules et l'organe mile (des polpes) sunt d'un rouge brun, sinsi que les parties de la bouche et la pièce sternale; toutes ces dernières parties, ainsi que le dessoue des forcipules, sont dépourvus de poils. Le dessus de l'ebdomen est aouvert de puils d'un besu rouge orangé, plus vif que ceux du céphalothorax, et orné de taches arrondies et d'un brau noir, eu nombre de quatra ou de six, placées eur deux lignes longitudinales, et le dessous est noir et velu, avez une bande transversale et trois taches placées à l'extrémité sur une ligne également transversale; toutes furmées de poils roux avec quelques poils blancs sur le milicu des taches. Les articulations des pattes cont garnies de poils blancs, et les trois dernières puires sont couvertre, dans tonte leur longueur en dessus, d'une ligne de poils de le même auuleur; la reste des pattes est noir, les deux dernières ont une teinte de roux.

Hub. Cet insecte n'est pas très-rare dans la plaine de Modon, où on le rencontre courant parmi les herbes.

Obs. On pourrois aroire que l'Arriguée de l'Aoni, figurée dans sa Faune étraique (Aranca quadrigutaia), est la mirus que la nôtre et que celle dont Coquebert a dumai une figure dans sa troisitme décade, Pl. 27, n. 7 12; mais je fârai remarquer qua cella de ce dernier autors est différente des deux eutres. En affet, Rouis dit que non replec a est mullement relue, notamment les plajes, et que In deux dermitten jatieve de jateus sont omfortenants rouges, oc qui n's pa semble de confinche les deux espeche de consulto de forqueber les drouges periode de confinche les drouges periode des discontes sense l'Arnappie de Rousi, soit très «veile. Le nom de "quintes des discontes les l'Arnappie de Rousi, $N_{\rm c} = N_{\rm c$

SCORPIONIDES.

20 BUTHUS GIBBOSUS Bt. — Sculide Busicans, corpore subrincensus judono, condo, pulso pulsomeque crismito, drono cardio tribus, condo acraito demo descriptiones cande prantineo pracedem junto longiere, ultimo ovioleo, unporte rigora. — Formina pecialismo al ordenticis, unas 3.0 — Varial relevalas supra 7. — Permina yo millian. long., 12 million. long., 12 million. long., 15 million., 15 million. long., 15 mill

DESCR. D'un jaune sale, un peu verditre aur le corps; les dents des forcipules noirâtres; trois lignes élevées , formées de petits tubercules rapprochés, parcourent toute la longueur du corps jusqu'à l'origine du post-abdomen on queue; les deux latérales divergent à l'origine de chaque segment, et prennent sur le premier une forme arquée; celle du milieu se divise en deux sur ce même segment, et de chaque côté sont placés les deux yeux médiaux; les palpes sont grêles et surmontés de lignes élevées longitudinales très-légères; le eôté interne des serres est garni de petites dents sapprochées et noires, avec quelques tubercules un peu plus gros, placés à distances égales sur la même ligne. Le post-abdonsen est gros proportionnellement au corps; il e à peu près le tiers de la largeur de celui-ci, et offre à sa surface dix carènes formées de tubercules, dont les deux supérieures de chaque côté sont les plus fortes et sinuées. L'avant-dernier segment est un peu plus long que le précédent, et surmonté seulement de einq carènes; savoir : une assez fiable de elsaque côté à la partie supérieure; une autre correspondant à la portie inférieure, et la cinquième entre ces deux dernières: ces trois carènes inférieures sont très-fortement dentées. Le segment terminal est court, ovoide, son crochet recourbé et noir dans sa dernière moitié. Les pattes sont

m.°

aussi carriénée en desson. Les peignes sont garais de ving-deux deux les les fimelles, et de vingt-trois dans les miles. Quelques individus que l'on est forcé de rapporter à ettle espèce, n'en out que vingt-nn, et d'autres en ont jusqu'à vingt-sept; à quoi tient exte singulère différence, qui se remarqua également dans le Serpoin resustâre du milé de l'Europe?

Ohr. Cate opèce pourrai him fire la notone que elle mentionnie par Nonzie, q qu'il di se proper à l'Orine, à l'Ide d'exez. Johanno di tri, d'appeis his permi les sept espèces qu'il comult Voici sa phrase : Gabouu, caude por cerpoir la puill ratione raques. Hist. na. 1,50 ca d'ente matern disons, je su sui d'après quelle observation, que c'est la seule apèce dont le venin soit claud, cemma si c'esti onbosfelle que de visuaver fan parell li Noufité en donne une figure fort mauvisse, comme en le pense, à la page 20 di es em l'Indire. M. Ce scorpien en très-entemna ji la trovan sona les pierre pas adhèrentes na soli, don les lieux rocailleux et airles, et dans les raines ricontes par tente la Norie.

21 BUTIUS DUPOUREIUS Rr. — Obscure viences aut sigricas, poblica, câcil-cerlau ajos et utilas cultu espacero palled facia; câcul est auturei produce auturei respectatura telerculato; palpir cunia deprenis cun conta critati; cunte arciude prunisco percedenti duple longere, piamo cologaz, attenuato, uno apia cerurero, partico. — Famina pecinden 1 e dermini; long, 70 millia, lit. 7. — Musa pecinidus 111; long, 7 millia, lit. 7. — Musa pecinidus 112; long, 7 millia, lit. 7. — Musa pecinidus 112.

Direct. D'un vert treb-florée à moistire co dessus, les plajes épuis, seve les deux nicites qui préchedite les serres spisite, sucreate la horizonne de planicous cariens, flormées de tubercules seus repprechtes; le dernier arcites gros, carsite de deux comma une les clotés; les serres graines à leur bord interra de deuxlores très lagiers; vers la base de doigs mobile est un petit renflement qui controposed à une cariet de la parier imposite. I have internat e Navast-dernier ancide est fortunent dente. Les forriquies tout d'un brau ples pâle vers le le lord portrièrer des segment est un la parier qui puer les yeux. Le post-dance de la comme de descent en susmente de hait carbes, colon de ceux supérierres con plus fiocuente develorité que les seus ne l'agrences sicoses proposibles à la loss de de l'unant-derierre spranter en i par part de la comme de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant-derierre spranter en i par part de la comme de l'autant de l'a 22 BUTHUS TERNINALIS Be. — Obscure faces, nigiticas, levis, polpis crassis, derpensis, lateribus carinatis, articolo pendimo interne spinoro; canda amposima utrimpte carinatas, seguresta pendimo precedenti doplo longiere, sobtou tricarinato, ultimo ferruginto. — Famina pecialibas y dentatis; mas 8. — Long. 28 milline, lat. 6. — (Voyes notre PL XXVIII, fig. 5.)

DESCR. D'un brun foncé, presque noir; les palpes larges, apletis, surmontes de carènes latérales, formées de petites dentelures. Une légère échancrure du doigt mobile des palpes correspond è une élévetion du côté opposé, ce qui est le contraire dans l'espèce précédente; une épine courte, forte et un peu recourbée s'élève sur le côté interne de l'avant-dernier articla des palpes. Le corps est entièrement lisse, avec quelques lignes enfoncées sur la partie antérieure, et une légère élévetion longitudinale, de chaque côté de laquelle sont places les deux yeux mediaux. Le post-abdomen est très-étroit proportionnellement au corps, moins long, ou tout au plus aussi long que lui; relevé de chaque côté par une seula carene: celles de dessous insensibles, excepte sous l'avant-dernier segment, où elles sont au nombre de trois; ce segment est du double plus long que le précédent : le dernier est alongé, ovoide et rouge, avec l'aignillon court, recourbé et noir. Les pattes sont d'un brun rougelitre pile, aplaties et sans lignes élevées, dentelées au côté interne d'un de leurs articles. Le dessous du corps est d'un brun vardatre, avec le bord inférieur des segmens plus pale. - La femelle n'a que sept dentelures oux peignes, et le mâle huit.

Obs. Cette espèten n'est points veluc comme la précédente, à prine y découvreon quelques poils. On ne peut la confondre avec le Scerpio lepturas de Palisos-Beauvois (fin. d'Afrique), qui ust beaucoup plus gros, avec le dernier segment de la couleur générale. Les dentelures internes des serres sont différentes. Du reste, la description de cet auteur est insufficante.

Hub. Cette espèce est rare. Elle a été trouvée evec la précédente dans les ruines de Messène. 23 GALEODES ARANEOIDES Pall. (Phalangium). — Spic. nool. fasc. IX, pl. III, fig. 7, 8, 9. — Dict. class. d'hist nat. pl. LXVII, fig. 5.

Hab. Dans les plaines de l'Argolide; eux environs de Nauplie. Se tronve aussi dans l'Archinel, dans les terres méridionales, et en Afrique. Bare.

PHALANGIENS.

24 PHALANGUM CRISTA Br. — Kigirians, pulpis foreignilogue andérrugienis, forcipalereum spice dentileavque nigris; dorsi spinulosi tubereulo cristan biopissoan fingente inituratos aterno oveque aubtus eum pedum parte exteriori pallecentibus; podibus anticis 4, subbus, posticis 4 subras supraspe free omnino spinulosis. — Long. 10 millim., Br. 2. — (Vovrea morr P. X.XVIII, fig. 1-2).

Descr. Entièrement obscur, noirître; les pattes de cette même couleur dans leur première moitié, mais pâles dans le reste de leur longueur. Les palpes sont légèrement velus, d'un brun rougeltre et foncé; le dernier article est près de trois fois aussi long que le précédent; le premier est surmonté en dessus de quélques tubercules. Les pinces des forcipules sont rougeûtres avec l'extrémité noire, ainsi que leur bord interne. Dans checun de ces crochets en dedans on aperçoit une dent forte, conique, suivie d'une série de très-petites dentelures; toutes sont noires comme l'extrémité des crochets. Le disque du céphalo-thorax est épineux, mais surtout la partie antérieure; à son milieu s'élève un fort tubercule surmonté de deux crêtes longitudinales, parallèles, ou de deux rangées d'épines fortes et coniques, dont la pointe est légèrement infléchie en arrière. L'abdomen est pûle en dessous, et marqué quelquefois d'une bande noire dans sa longueur ; la plaque sternale et la bonche sont d'un juune sale, excepté les michoires, qui ont l'extrémité noirêtre. Les pattes sont garnies de très-courtes épines dans toute leur longueur, mais en dessous seulement dans les deux premières paires; leurs articles se terminent oussi par quelques épines,

Hab. Trouvé dans les prés aux environs de Coron, au mois de Mai; on le prend en assez grand nombre dans l'herbe, à la suite des pluies.

ACARIDIENS.

25 IXODES ÆEYFTUS L. (Actum) Syxt. ant. ed. Guel. I, par V, p. 2915, n. ñ. .
— Cynorhester agypties Herman. Mens. Apter. p. 66, n. ² 9, pl. IV, fig. 9. —
Obecure entineum, vage punctum; posicie striaum; corpore fasici dietot charactus; peduu articulas characto-annulatis; donto apice lineis longitudinalibra brevilsus impresso. — Long. 4–6 millim. J. ht. 3–4.

Dasca. D'un brun noirêtre; le corps marqué cà et là de points enfoncés, offrant le long du hord postérieur une série de lignes longitudinales, courtes et

rapprochées, partant checune d'un point enfoncé. A partir de la première paire de pattes, le corps est entouré d'une hande d'un jeune d'ivoire. Tous les articles des pattes sont terminés par un anneau de même couleur. Le suçoir est d'un jeune pâlé.

Hab. On animal vir ur les trais neptes du corsus qui u trouven en Mories, il se fits avec son capcie e l'extremité de les pattes urs la pau plan molle de la partie interne à l'uricitation de la cuisse even la jumbe. Lorsqu'on veut le retrieve, la puillé mercoubér du suequi est contrôncies du ne la peus, offense besuccop de résistance, et austeut colinierment ever elles un moresta de come paus, esqu'en effocusion met alternitée. L'unimal congreta per la succion un volume réellement perchipeux. On on trouve quelquefuis jusqu'i six et huis urs la paux d'une sende tortun.

Oht. Bersons, dans Touvrage cits, donne la figure de cette espèce, « il s rapporte à L'Acrus agyptius de Linni. Il est trà-probable que cette même espèce est figurée dans le grand ouvrage sur l'Égypte, pl. o, fig. 10, des Archeindes. Néammoins je senis poet à regueler L'Acruss de cet ouvrage comme différent, à la cause de deux close fon larges sur la demirbe moiét du corps, indiquées par la figure, et que je mit par artevarées sur nos individus. Le dessin qu'en donne Herman se repporte besacoup misseu van fortes.

III." CLASSE.

MYRIAPODES. Par M. A. BRULLÉ.

PAR NL A. DRULLE.

CHILOPODES.

1 SCOLOPENDRA MORSITANS L. Syst. aut. — Fabr. Eat. syst. II, p. 390, n. 6. — De Geer, Ins. VII, xxxn, 1. — La figure de Palisot-Benavois, Ins. d'Afr., differe par la disposition des yeux. — (Yoy. Pal. pl. IV, fig. 1.)

Obt. Quelques austern naigavent l'Amérique pour purés è cette epèce; d'autres précendent qu'ille set trouver en Mêrique. M Larrellis est du premier aris, ct dis que l'expèce d'Europe a le corps plus aplait. Îl flux svouer que cette difference, a tille enisie, no bien peu semiliel. Il est fort dificile de dentingent les individus de cette espèce venus d'Amérique, de cett qui sont rapportes du mili de l'Europe es le Trifique. De cu donce môvel de concertou que est mismal en répends dans tous les climas chauds en gistrait, avec quelque varietou corre d'un rest libré gamère, seve he par concertour de concertour de concertour de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de corre d'un rest libré gamère, seve he par colte me mans l'en p. à têtre e l'el dern parte de l'extravisité positrieure sont remuse. Le si junes sont entrèrenne.

Hab. Se trouve pendant toute l'année sous presque toutes les pierres, où alle varie considérablement par la taille. Par les temps clauds et secs elle court en serpentant sinueusement dans la campagne, où la cresserelle lui donne la chasse et s'en nourrit volontiers. On la rencontre souvent dans les maisons.

2 CRYTOPS GABRIELIS Fabr.? Ent. syst. 11, p. 392, n.* 13 (Scolopendra).— Flavecens: prolibus circiter utrinque 1.10; corpore subus longitudinalmer sulcato; segmentoram supra succio longitudinalmer striatis. — Long. circiter 1 centim. — (Voyex notre Pl. XXVIII, fig. 15.)

Dicis. Les articles des astrames, au nombre de quistorse comme dans Jes-Scolopandres, nou une par laus aplatic, diminanta studienne de largere jingüli. Pextrónisé. Tost l'animal est d'un june pille, avec le hout des pattes noir; il est parcourur en dessous dans totte sa longueur par un aillon longitardinal. Chappes segonest en d'essus et marqué à son millimé de plusiera riste longitardinale, rapprochées, formant une longue handé impressionnée un toute la longueur du corps. Les pattes son au nombre de estre quarante prince carriron.

Obs. Cette espèce n'est rapportée qu'avec doute à la Scolopendra Gabrielis, de Fabricius; la description de cet auteur est trop incomplète pour lever tonte incertitude à cet égard. Aussi n'était-il pas inutile de la décrire evec plus de détails.

Hab, Sous les pierres humides. Besucoup plus rare que la Scolopendre précédente.

3 CRYTOPS LEVIGATUS Br. — Flavus: pedibus circier atrinque 100; corpore supra longitudinaliter sukato, segmentis supra levibus, infra medio carinatis. — Long. circiter 1 cratim. — (Voyez notre Pl. XXVIII. fig. 14.)

DEACE. Attentes de quatores stricles presque cylindriques, moins splaites que dans l'espèce précédente, diminuant d'épuisseur jusquéi l'extrainit. Le corps est entirement d'un faire plale, et présente en dessus un lêgre sillen longisulant étendu d'un hout à l'autre. Tout le reste des segmes est lisse. Ces mêmes segments en dessus out sermontés à les millier dunc extres longisulainis. Le pattes sont plus courtes que dans l'espèce précédente, et su nombre de cest priese environ.

Hab. Aussi rare que l'espèce précédente, et dens les mêmes localités.

CHILOGNATHES.

4 GLOMERIS OVALIS L. (Indus) Syst. not. ed. Gmed 1, pars V, p. 3018, n. 1. — Indus overtus Fabr. Ent. syst. II, p. 393, n. 1. — Oniceus Gronov. Zooph. p. 995, pl. XVII, fig. 4, 5.

Hab. Sous les pierres; se trouve à peu près par toute l'Europe.

5 GLOMERIS MARGINATA (Iulius) Oliv. Eac. meth. VII, p. 414, u. 5. — Glomeris Lesch, Zool. misc. CXXXII.
Hab. Dans les mismes localités. Un peu plus rure que l'espèce précédente. Se

trouve aussi en France et en Angleterre. 6 GLOMERIS PUSTULATA Fabr. (Oniceae) Ent. syst. t. II, p. 396, n. 2. —

Ross. Faun. etrusc. t. II, p. 5, n. 668. — Pans. Faun. ins. Germ. IX, 23.

Hab. Cette espèce est également propre à la France, à l'Allemagne, à l'Italie et à la Morée.

7 IULUS SABULOSUS Fabr. Eat. syst. t. II, p. 395, a.* 11. — Geof. Ins. II, p. 679, a.* 2, pl. XXIII, fig. 5.

Obs. M. Latreille rapporte la description de cet auteur au Lulus terrestris de Linn. Je crois qu'elle convicts mieux au Sabulosus de Fabricius, pour le nombre des pieds notamment.

Hab. Cette espèce est asses commune sons les pierres dans toute la Morée, où elle est beaucoup plus grosse qu'en France. Elle attrint jusqu's neuf centimètres de longueur. La description qu'en donne Geoffroy est satisfaisante.

IV. CLASSE.

INSECTES.

Por M. A. BRULLÉ.

Plus les animaux sont parfaits, plus leurs organes ont de temps avant d'atteindre leur entier développement : c'est une vérité reconnue dans les animaux que nous nommons supérieurs, parce que l'ensemble de leur organisation les place en têta de la série zoologique. D'après ce principe, les mammifères doivent occuper la rang que leur ont assigné les naturalistes, pour être suivis par les oiseaux, plus composés que les reptiles. Dans cette dernière classe d'animaux se présente pour la première fuis un phénomène particulier, celui de la différence d'organisation dans le jeone âge et dans l'âge adulte. Les ansateurs des causes frivoles demanderont peutêtre dans quel but la nature, qui semblait avoir marché jusqu'alors d'une manière si uniforme, a recours à de nouveaux moyens pour arriver à la perfection de l'individu? Nous ne tenterons pas de répondre à cette sorte de question : le naturaliste ne s'occupe que des faits, en remarquant que la force organisatrice semble parfois avoir besoin de repos pour achever son ouvrage, et que ses ressources sont devenues beaucoup plus faibles. Nous renverrons le lecteur à l'article Métamorphose du Dictionnaire classique d'histoire naturelle, où M. Bory de Saint-Vincent a si bien examiné la matière.

Dans la classe innombrable des insucein nous observous la netne marche que dans celle des repilles, mais vere plach en conficiations ancere. Le, comuns si élle résis lauxel prodoire, elle fit plusieurs pusses, syrés lesquelles senlement l'insial acquis son entire d'ordroppement. El rou remapes que ceux d'actre le insectes qui n'equithent toute leur perfection qu'après un nombre, pour sinis dire, de planse plus considérable, sont ceux celts nequelles en ensueque le pad d'insidirgance. Sons e rapports, les l'ipratiquettes sont trei-réliqués de tout les actres collectes d'auteurs. Bank que plus en gredien ainment dévoute tre printies, plus crites d'auteurs. L'auteur de printies par des ainment dévoute tre printies, plus formations ont changement d'ûnt. Telles sons les isbles principales que fint naire le condérionale des réstaucephones.

Les premiere naturalistes qui ons rédéchi sur l'ensemble des phénomènes sooloopues, unt été conduits à attacher de l'importance aux métamurphones. Ils en ont suivi les différences dans toute la classe des insectes, et les ont prises pour point de départ de leur classification. Swammershun surtous, dans ses immorrdes travaux, en a distingué et signalé les variations. Cet observiers attentif de la nature partage d'abord ces animaux en deux grandes divisions : ceux qui sortent perfaits de leur œuf, les amignées, etc., qui étaient des insectes pour lai, et ceux qui en sortent imparfaits. Dens cette dernière se trouvent compris les insectes véritables, où il considère trois ordres de métamorphoses.

Le premier de ces ordres, qu'il appelle l'état de nymphe-ver, est celui où les insectes sortant de l'œuf, u'ont plus qu'à changer de penu pour passer à l'étet parfait au bout d'un temps plus ou moins long, sans rester immobiles ni engourdis. Peu à peu chez ces enunaux se fait le développement des parties qui leur manquaient, mais toutefois sur un corps qui restera toujours le même.

Le second ordre de métamorphoses, en l'état de nymphe ou chrysalide, comprend les enimeux qui sortent de l'œuf sous la forme d'un ver; leurs parties véritebles sont ainsi cachées: puis, quittant cette forme, ils perdent le mouvement et ce plongent dans un état de langueur intermédiaire entre l'état de larve et l'état parfait.

Troisièmement, enfin Swammerdam nomme état de nymphe vermiforme, celui où les insectes subissent sous la peau même de la larve cet état intermédiaire entre le premier et le dernier. Bien entendu, cet ordre ne pourrait être confondu avac les deux antres, parce que dans ceux-ci la larve se meut; dans le dernier au contraire elle devient iumobile : mais cette distinction ainsi caractérisée des trois états, engagen l'auteur à rapporter au dernier un grand nombre d'insectes des deux procédene, et par cela même toute sa classification est détruite.

Il existe, en effet, dans les insectes plusieurs sortes de changemens ou métamorphoses, mais tous les insectes y sont soumis plus ou moins. Ceux chez qui ces métamorphoses sont nulles, doivent en être retirés, telles sont les Arachnides, qui ont an sortir de l'œuf la forme qu'elles auront tonte leur vie. Cette classe répond à la première grande division de Swammerdam. Il est une antre sorte de modification de forme, c'est celle qu'éprouvent les Myriapodes, que j'ai placés dans une classe particulière, à cause de la particularité qu'ils ont de s'accroître par l'addition de plusieurs segmens à mesure qu'ils avancent en âge : au sortir de l'œuf ils en ont beaucoup moins que lorsqu'ils ont atteint leur entier développement. Cette manière de croître est si particulière, elle est si différente de celle des Arachnides et de celle des vrais insectes, qu'elle isole nécessairement les êtres chez lesquels on la

1. Dans le premier cedre de métamorphoses Swammerdam plaçait les Hémiptères , les Orthoptères et partie des Nérroptères : en colo il suivait le marche de la nature. Dons le second étaient compris des Hymonoptères (presque tout cet ordre), quelques Diptères et les Coléoptères. Dans le troisième, enfin, il vient replacer la plus grande partie des Diptères, quelques Hyménoptères et les Lipidoptires. Il fat entrainé dans cette confusion par le grand number de veriations des métamorphoses, considérées avec trop de détails et dout il ne saisit pes l'ensemble. m.°

rencontre. Les Lépismes, qui ne subissent point de métamorphoses, doivent être également retirés de la classe des insectes.

Co derniero, dans la plus simple socropion du moi insecta, sons donc de sajamust i nivismosphora, c'est-3-dire, changeaus de forme une ou pulsarios, le plus simples d'estre eux acquièrent seulment i différente repties quelques corpanse qui les renoquieses, comme les silles, et tous ou demire changement organes de la génération qui caractérisent l'insecte parfait. Ainsi limités, tous les insectes à sivunites que sit pattes.

On reconnil infrance dans la clause des insectes deux grandes musières d'ure de mitumephones ", c'elles que fan some incompliers, qui Faricina, su contantes, appeliai complères, p'à Celle qui nost tout-à dric complières, qui fonce produite pour l'action de l'action que l'action de l'action de

Mais otte mote divisio de metanorphore les plan simples offre espendant un modification: quelques insectes dans les deza praniers étus se resemblent, si ce nice que la symple en paraves des fourreurs à ailes qui manquent à la harra, mais le dernier étus ou l'esta perfisit à s'plan de tout la netter forme. Cett ce que je nommeral les relatement/plenes miren. Bana e cea sont les l'Engapherier (Obonate de Educiois et quelques sutres 'Nerepitrus') et les Homophères, qui, par cette consideriton sextige, métients liera d'est s'ejenté des l'Émpières de desirents sextige, métients liera d'est s'ejenté des l'Émpières de

Tout le reste des insectes restre dans l'autre grands série des métamorphoses compêters, éest-à-dire, où la larve, la symphe et l'insecte parfait sont differena. Dans cette série la symphe est immobile; éest u est desgourbissement comparable, dit un célèbre nateralisse de nos jours, à un nouvel ceuf: "La nature

a ne portant pas dans les insectes, par une sorte de transubstantistion brusque, a l'organe de la génération, mais rentrant dans sa marche habituelle par un retour sur elle-même; alurs la chrivaside, équivalente au tombeuu, devient comme un

« nouvel œuf par rapport à l'insecte parfait. "(Bory de Saint-Vincent, art. Melamorphose du Dict. classique.) C'est dans cette grande série des métamorphoses complètes que se trouvent les Coléoptères, les Trichoptères, ordre formé avec les Friganes, les Lépidoptères, les Diptères, les Rhipiptères, les Névroptères vrais, et enfin les Hyménoptères.

Dipets le sédén émises au tiet de cu article, ce demire crête d'inscets serie. Espla parficit, et che pui luig ecommente ils artic de terre dans un colre insera de d'animats, pour finir par les Hémigateus, étes-à-dire dans un colre inverse de ciuli sit van cite décini dans ca courage. Il est vair que per cett finjonition on interventif Cordre des organs amedientoires, mais cen organs ne sons par dime protente premiser, ve que dans plasiment sentes di sons prespetes mais l'itua partiti. D'allieur dans la série des articules, talle qu'elle est adopte de nos jours, partiti, partitique de la company de la consideration de la consideration de la conpariti, partitique de la Ordappiera es la Propute de la conpariti, partitique de Ordappiera es la Propute de la Conparitique la Legislance de la Conparitique la Legislance de la Conparitique de la Confedera es la Bipartic de la Republica de la conlination de la considera de la conlination de la considera de la conlination de la considera de la condera de la cond

Date en deraine sump on a société top par destantion, ce ne sundé, sur transformation des inteses, quoliqué des paisses capendant faire veil ne reporte on les différences de ces anissas entre eu. Nul doos que leur considération vintes de des réalisms suficiaises, ne le tenopage d'un Enconologie que ses travans on mis à la têt de la science, viet uniforment donteux à cet égard, sies que hiembre si fonde in méchode aru euu cur base, celle en organe de la bonche. Voici es qu'il de dans un éve souverges, s'alemmephasis énectremes de bonche. Voici es qu'il de dans un éve souverges, s'alemmephasis énectremes de 15 publis sur l'actue disson néurosphasis à se loire méglerent ausquess idengence et six endem classem introdunt. (Ethricius, Philosophia entomologies, pp. 55.)

HÉMIPTERES.

FAMILLE DES GÉOCORISES.

Les Longilabres.

- 1 SCUTELLERA (Eurygoster Lap.) MAURA Fabr. Syst. Rhyng. p. 136, n. 36. Eat. syst. t. IV, p. 87, n. 30. — Schaff. Icon. tab. 43, fg. 3, 4, 15, 16. Hab. Non-seulement la Morée, mais encore la France et l'Allemagne.
- 2 SCUTELLERA (Eurygaster Lap.) HOTTENTOTA Fabr. Syst. Rhyng. p. 136, n. 37. — Geoff. Ins. t. I, p. 467, u. 66. Je ne connais pas de figure de cette espèce si commune partont.
 - Hab. En Messénie, au mois d'Avril.
- SCUTELLERA (Graphosoma Lop.) NIGRO-LINEATA Falst. Syst. Rhyng. p. 135, n. 32. — Stoll, Gmic. t. 1, tab. 11, fig. 9.
 Ilab. Les plaines de la Morée, et de plus la France et le midi de l'Europe.
- 4 SCUTELLERA (Graphesome Lop.) SEMIPUNCTATA Fahr. Syst. Rhyng. p. 135, e. 33. — Stoll, Cimic. tab. 11, fg. 8.
 - n. 33. Stott, Came. 10b. 13, 1g. 6.

 Hab. Sur les fleurs des ombellières; environs de Coron.

 Obs. Il en existe une belle varieté d'un rouge pâle, avec les points noirs du
 - conselet plus petits, et les handes du corps plus étroites.
 Fabricius prétend qu'on trouve aussi cette espèce en Amérique.
- 5 SCUTELLERA TUBERCULATA Fabr. (Tetyra) Syst. Rhyng. p. 139, u. 51.
 Hob. Rare. Se trouve aussi en Italie.
- In the placeter series, p is emerged as on a son up to Hinderic Montgoine, of Ramillo, et al. (1994). In Ministry Montgoine, of Mangine Internations and event constant error with prefedent. Ramillo, et al. (1994) and the Ministry Montgoine International Confedence of the Particle of Herichter (Hériquiere (Hériquiere (Hériquiere (Hériquiere (Hériquiere (Hériquiere et al.), dont it premiere etaile particle particle and Napalita etaile (Hériquiere (Hériquiere et al.), dont it premiere etaile particle particle particle etaile (Hériquiere etaile etaile particle particle etaile e

6 SCUTELLERA ALBO-LINEATA Fabr. Syst. Rhyng. p. 140, n.º 59. — Stoll, Cimic. tab. 23, fig. 156. — Panz. Faus. Germ. 66, tab. 20.

Hab. Peu commune; sur les fleurs en Messénie. Se trouve aussi en France, en Italie et en Allemagne.

7 OELIA ACUMINATA Fabr. Syst. Rhyug. p. 189, n.º 6. — Paus. Faun. Gerse. 37, tab. 17.

Hab. Assez commune par toute la Morée.

8 PENTATOMA NIGRICORNIS Fabr. Syst. Rhyng. p. 157, n. 6. — Crocro-resea sut rubricians, capitis thorace et sestello plus minoruse nigro maesilatis; abdominis marginābus supra nigro mendultis; corpore subus pallido, puactis maculisque nigris variegato. — Long. 12-14 millian, lat. 6-9.

Discu. Tout le dessus de l'insecte d'un jaune plus ou moins rougeatre et rose pendant la vie; antennes noires, avec le premier article rougeatre et l'extrémité noire. Le corps marqué de taches noires, qui varient plus ou moins; dans quelques individus ces taches manquent tout-à-fait, si ce n'est une petite sur l'épine latérale du corselet, et une bande noire sur les côtés de la tête; dans d'autres, la tête est nruée en arrière de deux lignes noires longitudinales, et le bord antérieur du corselet de quatre, dont les deux latérales un peu plus longues. La hose de l'écusson dans quelques-uns est couverte de trois taches nuires, disposées en triangle, et divisées chacune en deux parties; d'autres encore ont ces taches beaucoup plus intenses. Tête entièrement noire; les taches latérales du corselet prolongies le long des bords jusqu'à la partie postérieure, et celles du milieu jusqu'à l'écusson. Celui-ci n'offre plus à la base que deux taches, mais ces taches sont grandes et couvrent presque toute sa largeur, et l'on remarque en outre deux lignes longitudinales sur les bords vers le milieu. La partie membraneuse des hémélytres ou siles supérieures dans tous est marquée d'une tache noire au burd interne; le burd externe est plus ou moins bran. Les segmens de l'abdomen en dessus sont annelés de noir; en dessous au contraire tout le tour du corps est rougcitre; le ventre jaune avec quelques points et taches noirs. Les pattes sont plus ou moins rougeltres.

Hab. Se trouve sur les ombellifères dans les clairières des bois, en Juin. Messénie, Arcadie. Elle est propre également à la Suède et à l'Allemagne.

Obs. Cette espèce est décrite d'une manière trop vague pour être reconnue avec certitude; ce qui m'a engagé à en donner les caractères avec plus de détails que ne l'avait fait Fabricius.

- 9 PENTATOMA BACCARUM Fabr. Syst. Rhyng. p. 172, n.* 92. Pant. Faun. Germ. 33, tab. 20.
 - Hab. Les plaines de la Morée et de toute l'Europe. Commune.
- PENTATOMA (Pachydema Lap.) ORNATA Fabr. Syst. Rhyng. p. 172, n. 93.
 Pann. Faun. Germ. 33, tab. 21.
- Hub. Aussi communs que la précédente; cette espèce se rencontre aussi dans toute l'Europe centrale et méridionale.
- PENTATOMA (Pachydema Lap.) FESTIVA Fabr. Syst. Rhyng. p. 173, n.* 95.
 Paux. Faun. Germ. 6, tab. 19.
 - Hab. La Morée, l'Allemagns, l'Italie et ls France.
- 12 PENTATOMA BIPUNCTATA Fabr. Syst. Rhyng. p. 176, n.º 108. Coqueb. Illustr. dec. II, tab. 19, 5g. 1.
 Hab. Auser communes sur les fleurs: se trouve aussi en France et en Italie.
 - Obs. La couleur de cet insecte devient grise en vicillissant.
- 13 PENTATOMA AMOENA Br. Profunde punctata, punctis nigris; thorace scutello et alia rubre-violacciis, nicidia; scanelli tuberenăs dosoban hasalibus et apice ribarreia; antennis pallide rubris spice nigro; corpore sudus pedibusque sordide croceis, nigro-ponetatis. Long. 7 g milirus, Int. 4. (Voyez notre Pl. XXXL)

Drscn. Dessus de l'insecte fortement ponctué, mais surtout la tête, dont les points enfoncés se touchent presque, ne laissant qu'une très-petite place lisse en srrière; le fond de la couleur de la téte d'un jaune d'ivoire, avec des points noirs, ce qui la rend mouchetée. Antennes d'un joune rougeatre, le dernier article noir dans presque touts sa longueur. Corselet bombé, à épines latérales très-obtuses, avec un enfoncement à obté de clucune de ces énines: les points qui couvrent le corselet sont noirs comme ceux de la tête; toute la partie antérieure est d'un isune sale, luisant comme de l'ivoire, le reste d'un violet rougeltre très-briliant. L'écusson ponctué de même et de la même couleur, avec la base noiritre; un petit tubercule lisse de chaque côté de cette base, et l'extrémité un peu relevée de l'écusson, sont jaunes et luisant comme de l'ivoire. Partie solide des hémélytres de la même couleur que le corselet et l'écusson, et ponctué comme eux. Abdomen annelé de noir sur les côtés. Tont le dessous du corps d'un jaune sale, varié de points enfoncés et noirs, inégalement répartis. Les cuisses elles-mêmes offrent de ces points noirs; les jambes sont ponctuées et un peu veloes, leur extrémité et les tarses sont brunâtres.

Hob. Trouvée une seule fois sur une ombellifere à deux lieues de Coron, dans les hauteurs boisées au nord de cette ville. 14 CYDNUS TRISTIS Fabr. Syst. Rhyng. p. 185, n.* 7. — Pans. Faun. Germ. 32, 14b. 16.

Hab. Les plaines de la Morée; celles de l'Italie, la France et l'Allemagne.

Obs. Febricius n'a connu cette espèce que comme originaire d'Orient.

15 CYDNUS NIGRITUS Fabr. Syst. Rhyng. p. 104, n.* 1. — Niger, nicktu, capita margine punctai profinalis impresso; thorace autico puncta 4, positior et laterblus vage punctato; vauello et alia errhe punctatia; stris hencelytorum 5; nitenais pedilanque ferrugionis, thisis painoissimis. — Long. 4 millim, lat. 2. — (Voyez noure PL XXXI.)

fig. 2.) Descr. Noir brillant; tête bordée d'une rangée de points enfoncés, profonds, et ereusée an milieu de quelques lignes longitudinales qui ne s'étendent point jusqu'ou bord postérieur; ontennes et rostre ferrugineux. Corselet sinué en avent, marqué à son bord antérieur de quatre points enfoncés, savoir deux de chaque côté; bords latéraux et la moitié postérieure de la surface eouverts de points enfoncés irréguliers, parmi lesquels on en distingue deux, un de chaque côté, au milieu du bord latéral, et de le grosseur de ceux du bord entérieur. Angles postérieurs légèrement ferrugineux. Surface de l'écusson entièrement eouverte de points enfoncés. Partie solide des hémélytres criblée de points serrés, et parconrue obliquement par cinq stries, qui partent toutes de l'angle externe; mais les trois intérieures se rendent vers l'extrémité de l'écusson, taudis que les deux sutres suivent le bord latéral, laissant entre elles et les premières un intervalle triangulaire : partie membraneuse des bémélytres d'un blane sale. Dessous du corps noir et lisse, ou marqué de petites linéoles très-fines. Pattes d'un ferrugineux obscur; jambes très-épineuses, surtont celles des deux dernières paires de pattes.

Hab. Trouvé une seule fois en Arcadie.

- Obs. Cette espèce pourrait bien être le C. piciper de Fallen, Monogr. cimie. p. 54, n.º. 4. Les descriptions des outeurs sont insuffisantes. Fabricius donne à son espèce les jambes dentées en seie (télité serratir), tandis qu'éc elles sont épineues. Le bord des alles n'est pas blanc dans l'insecte vivant, comme le soupcoane Fallen. N'il un ai l'autre n'à donné la figure de est insecte
- 16 HALYS HELLENICA Lefebvee, Mag. d'entom. Guér. n.º 24.

Hab. Trouvé en Juin dans l'Archipel par M. Lefebvre, qui était en Orient en même temps que la Commission.

COREUS (Syromastes Latr.) MARGINATUS Fabr. Syst. Rhyng. p. 192, n. 6.
 Wolf. Cimic. 1, 20, 20, tab. 3, fig. 20. — Stell, Cimic. 2, tab. 5, fig. 37.
 Hab. Cette espèce est commune par toute la Morée et dans le reste de l'Europe.

- 18 COREUS (Syromastes Latr.) SCAPHA Fabr. Syst. Rhyng. p. 193, n. 9. Wolf. Cimic. 2, 69, 66, tab. 7, fig. 66. — Scholleab. Gmic. p. 13, tab. 6, fig. 1. Hab. Toute la Morée, et de plus la France, l'Allemagne et l'Italie.
- 19 COREUS HIRTICORNIS Fabr. Syst. Rhyng. p. 198, n. 31. Coqueb. Illustr. dec. 1, p. 39, tab. X, fig. 8. Panz. Frun. Gern. fasc. 92, n. 17.
 - Hab. Cette espèce, assez commune en Morée, labite aussi la France, l'Italie et l'Allemagne; elle se trouve en Barbarie, d'après Fabricius.
 - Obs. Dans les figures eitées, on a négligé de rendre les dentelures des bords latéro-nostérieurs du corselet.
- 20 COREUS CELLULATUS Br. Soulide flavus, profundiasine punctatus, punctis nigiris; antennarum articulo primo supra, capità bietà s-possicia et punctis nomunila-nigiris; abdominis laterilas nigro flavoque anundatis; alis superioribus albia ad muncarum modium cellulatis; inferioribus lirinis. Mas. Long. 7 millim, list. 1.

Descr. Entièrement d'un jaune un peu brun; tête très-fortement ponetuée, avee la base du rostre, quatre taches longitudinales en arrière et quelques points en avant noirs; antennes légèrement velues, le dessus de leur premier article noir. Corselet marqué de points enfoncés très-profonds, mais peu serrés, dont le fond est noir: sa partie antérieure surmontée d'un bourrelet transversal, noirâtre; le bord postérieur du corselet est aussi de cette dernière couleur; les angles postérieurs sont un peu élevés; une ligne pâle le parcourt dans sa longueur, mais elle n'est guère sensible qu'en avant et en arrière. Les points enfoncés dont le corselet est parsemé, le font paraître bruz, et laissent mieux ressortir les côtés, qui sont de la couleur générale. L'écusson est couvert de points aussi profonds, mais plus serrés que eeux du eorselet; ees points sont également noirs, ee qui fait paraître l'ecusson entièrement de cette couleur, excepté les deux angles de la base et l'extrémité, qui sont pèles. Les ailes supérieures (car assurément celles-ei ne méritent pas le nom d'élytres) sont blanches, des plus transparentes, et offrent dans leur première moitié plusieurs cellules, dont trois longues et parallèles, la plus intérieure linéaire, très-étroite, suivies de deux autres plus petites, l'une médiane, quadrangulaire, l'autre près du bord externe, presque pentagone; nervures jounes, l'extérieure rougeaure à l'extrémité. Ailes inférieures blanches également, irisées. Bords de l'abdomen annelés en dessus et en dessous de noir et de jaune. Pattes jaunes, ponetuées de noir; les articles des tarses nuirs à l'extrémité.

Hab. Sur les fleurs; se trouve aussi aux environs de Paris, un il est même assez commun.

21 ALTDUS ANNULATUS Br. — Rubido-violacescens, nitidus, produnde puncturus; espite nigro linestos (dorenio et alarum marginilus tenuisines pellulis, eburneis; capite nabrua fascia naica, pectore abdominisque fascii a viridi nigricantilus; femoribus posiciis intus 4-dentatis. — Long. 13 millun, Jun 3. (Voyen notre PL XXXI, fg. 5.)

Dasca. Entièrement d'un brun rougeltre; tête très-finement chagrinée, couverte de poils soyeux, brillans, et parcourue dans sa longueur par quetre bandes noires, et une autre beaucoup plus courte au bord interne de chacun des veux; premier article des antennes noir en dessus dans tonte sa longueur, les autres portant un anneau de même couleur à l'extrémité; le dernier noir dans presque tonte sa longueur, excepté à la basa et à l'extrémité. Corselet couvert de noints enfoncés très-serrés et profonds; ses côtés revêtus de poils semblables à ceux de la tête; ses bords latéraux jaunêtres, lisses, accompagnés d'une courte bande noire à l'angle antérieur : une impression longitudinale, partant d'un honrrelet transversal antérieur, vers la milieu duquel sont deux points enfoncés, se fait sentir jusque vers les deux tiers de la longueur du corselet : bord postérieur fortement impressionné, sinué, accompagné d'un sillon en travere, et marqué d'une tache noire à chacun des angles. Écusson ponetné comme le corselet, et orné d'une bande noire longitudinale. Hémélytres ponctuées comme le corselet, mais un peu moins profondément, avec les nervures élevées; lenr base noirâtre, et le bord externe isune et lisse comme celui du corselet : la narcie membraneuse grise, et parcourue par des nervures longitudinales assez nombreuses. Côtés de l'abdomen annelés de noir : dessous du corps un peu plus pâle que le dessus. et couvert d'un davet soyeux et brillant. Une bande d'un vert très-foncé presque noir parcourt toute la longueur de la tête en dessous; elle se divise en deux sous la poitrins, suivant la ligne des pattes, et se laisse deviner plutôt qu'apercevoir sur l'abdomen, où elle est toujours divisée en deux : des taches nombreuses d'un rouge foncé ou noirlitre couvrent toute la surface de l'abdomen. Cuisses postérieures plus longues que les autres, renflées, et armées à la face interne de quatre épines fortes et poires; extrémité des jumbes et des tarses postérieurs poirêtres; cuisses postérieures parcourues en dessus par deux handes noires et quelquefois presque entièrement noires, tant en dessus qu'en dessous; souvent les sutres pattes sont aussi presque toutes noires, ainsi que les côtés de la poitrine ; alors les deux bandes de l'abdomen sont très-prononcées.

Hub. Sur les fleurs pendant la fin de Mai. En Messénie.

22 STENOCEPHALUS NUGAX Fabr. (Coreur) Syst. Rhyag. p. 200, n.º 42. — Stell, Cimic. tab. 11, 5g. 79. — Wolf. Cimic. fasc. 1, p. 30, tab. 3, 5g. 30. Hab. Messenie, en Mai et Juin, comme dans presqua toute l'Europe. Obs. l'ajouterai seulement à la description de l'abricius, que toutes les cuisses ont du joune à leur hose, et les possérieures seules sont de cette couleur dans les deux tiers de leur longueur.

23 LYC.EUS MILITARIS Fale. Syst. Blyng. p. 217, n.º 56.

Hab. En assez grand nombre pendant Mai et Juin; cette espèce paraît habiter le midi et l'orient de l'Europe

24 LYGÆUS EQUESTRIS Fale. Syst. Bhyng. p. 27, z.* 57. — Pans. Faun. Germ. 79, 1ab. 19. — Schellenb. Gmic. tab. 2, fig. 1. Cette dernière figure na vant pas celle de Panser.

Hab. Commun en Morée, sinsi qu'en France, en Allemagne, et jusqu'en Suède. 25 LYG.EUS HYOSCYAMI Fabr. Syst. Rhyng. p. 118, n. 63. — Pans. Faus. Germ.

79, tab. 21.

Hob. La Morée et presque toute l'Europe; il parsit même qu'on le rencontre
en Suche.

26 LYC.EUS SAXATILIS Fabr. Syst. Rhyng. p. 218, n. 62. - Panz. Faun. Germ.

Hab. Peu commun en Norée; se prend également en France, en Allemagne et en Toscane, selon Rossi.

27 LYGÆUS PUNCTUM Fale. Syst. Rhyng. p. 214, n. 94. — Coqueb. Illustr. dec. 1, p. 48, tab. 10, fig. 14.
Hab. Commun par toute la Morée pendant le mois de Mai; se prend aussi en

France.

28 APHANUS URTICÆ Fabr. (Lygener) Syst. Rhyng. p. 231, n.* 436. Hab. Sur les fleurs su mois de Mai; également des environs de Paria.

Obs. Ce nom générique est substitué par M. de Laporte à celui de Pachymerus Lep. et Serv. Encycl. méth. t. X., qui était déjà employé dans une famille de l'ordre des Colcoptères.

29 APHANUS PALLIPES Re. — Punctatus ater, disencia pullidi mucula autica quadrata nigra; chytris pallidis linea suturuli susculisque apicio nigris; membranuces parte alba, inca longitudinali caliginosa; autrania fere omnino, femoribus apice, thisi striacque pullidis. Mas. — Long. 7 millim., lat. 1 %.

Disso. La couleur qui domine dans onte espèce est noire, être entièreusen de cette couleur; antennen n'yant de noir que la moitié du prenier article, et le dernier en entier; tout le rote d'un jame roux. Corselet parend de points enfoncés, petits et peu servis; une grande tuche noire, de forme carrie, couvre a moitié antirieur et même us pau plus, en lisaunt libre us hord antirieur. on tri-perdi librit, qui est d'un june pla, , inde que la partie ponérieux et des borbs laterais. Enemes nois , partend de quidam point anticanté. Hirollyure divisée par planium surés longitufiantes, dont les intervalles sont poctaries, la partie de partie de partie de partie de partie de partie de partie que la partie de la partie de la partie de la partie de parti

Hab. En Mai, sur les fleurs des plaines de Messène.

Offs. Cuts makes resemble some bouccope de reporter sa Legerous quadrante. False, mins the en differ par la tacke satisfacture du corsette, en je sala projete, et qui ne se pas usui perà des bords hairmer; elle n'i pos les deux tiches ade angle postierente de cette mobre parsir, unais les hendrynes different damanage encore. Dans le Lege, quandrata elles sons contes de deux tuches noires à l'extrainité; dans enchés, on contrair, un étable ouire éraires locale la suure, retenting d'ann entire, on contrair, une hande ouire éraires locale la suure, rete la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est unique, placée su cida interne. Dans le premier, la parsir est la tuche du lous est manifer de la constitución de la constitución est la tuche de la constitución de la constitución estre constitución de la constitución estre condución de la constitución estre condución de la constitución estre condución de la constitución estre constitución estre condución es

20 APHAUS ENTIRIOPETRUS Br. — Processos aigre, submiriors a assessio pedidosopo publico reda, socionario adiosi desirio forciorarpo profescore a tudicoram assolo sigiria i dornici posteria fundi maternera, alterna represente plue quan discisi, escutidi materiali 37 arbeira; alterna membanerce poste fulloso, afferirio desirio alfinicazia, ininii. Femina. — Mas fencollos satéri 3 consisto refa. — Long. 8 millios, Jut. 2. — (Voyta core Fl. XXXII, 48 gr.).

Direct. Cotte jobs espice a la trie emitrimenta noire, sanc foreneues possetute; routre emitriment pium; naturame de la mature culore, natu in par plan tute; routre emitriment pium; naturame de la mature culore, natura mena noire. Correla premari de pointe sendente, pium écrates que cera de la tate; une grande teche currie, noire, couvre une electrica qui occupie la deutr instruttura de contrate por la contrate por la contrate pium de premaria de pointe entre pium entre participate une traba noire en sinuite conque chesem des negles portificars, is retute ut de corregge sante sit Économo posseute, sais, race la borda latitatura pallos, et trois uche resgittre, um de chaque sole vera le milies, et la vesicita à l'excisiuid. De rengini lorgification de point pointe enfincie se resuspent sue les histolytres, qui sont de notes reuge que le correle; lest hord estres se un socia à l'excessioni de la partic égive sont d'un june très-jab, presque transporte; cent social bilonde est pércôde d'une sues, irriguilles et noire, qui communique sen se reviolisme pois paria un-deune de la stud-bianche; paria membranese d'une coulere de noir, marqués à l'excrimité d'un point machine, tale sindiverse légiremes indusées et sieine. Dessou des cops noir; abdonns beconé et couvert d'un devet trit-serie, blanchitre; sa bonde subtres ligierment june. De tait d'un nove, rece un fixe passes, noir quoigne cet anone dans les miltes manque sur con dessisses, sames noir feature ligierment june. De tait d'un june rout, rece un faire passess noir quoigne cet anone dans les miltes manque sur cas densières, sames noirières à featurelle.

Hab. En Mai, sur les fleurs. Rare.

21 MIRES LINGOLATUS Se. — Autr, donour transverse rugoso; facie junciu 3, doni; iliza longia landi, condoune oddish, denocine et scatelli lines media longialni, condoune oddish, denocine et scatelli lines media longialni et altera strinque donocia abbreviata, dystroma spice, pectoris laterillos, abdosinial learitidas mangialnosque, come finences a posiciorem sumolo, autgainieti, pieta magnite retrievio platecentes. Fernita. — Man miner, linei samquineis pauda aquaticirilas. — Long 8 milling. int. 3. — (Very montor P. N.XXII, fig. 6 m. 7).

Drace. Tête noire, avec les côtés de la face, le tour des yeux, et une ligne longitudinale dans toute sa longueur en dessus, d'un muce de sang: autennes entièrement noires et garnies de poils rares. Corselet inégal, raboteux, grossièrement strié en travers, parcouru d'avant en arrière par une ligne médiane. qui feit suite à celle de la tête, et qui a la même couleur; de plus, on remarque près de chacun des angles postérieurs, qui sont élevés, une ligne semblable, mais qui occupe au plus la moitié de la longueur du corselet; ses bords latéraux et les côtés de la poitrine également d'un rouge de sang. Écusson marqué dans sa longueur d'une ligne élevée; il est noir, traversé par une bande longitudinale d'un rouge de song fissant suite à celle du corselet, mais qui est plus large encore : l'extrémité de l'écusson passe à l'orangé. Hémélytres offrant quelques granulations; elles sont divisées en trois parties dans le sens de leur longueur par deux nervures principales; les deux parties latérales, savoir l'interne et l'externe, brunes; celle du milieu, légèrement rougestre, borde d'une ligne plus claire la partie externe : bord latéral des hémélytres d'un joune pile, leur extrémité converte d'une tache triangulaire d'un rouge de sang; la partie membraneuse enfumée : çà et la les élytres offrent quelques poils jaunitres, principalement sur les bords. Alle inférieurs initées et billantes. Abdomes bords de rougs de sung; une bande de daupun côte, finans raise à celle de la positione, le percever dans tonte sa longueur. Patten noires, demons des jumbes finement rela, le rente des pattes graris dans tonte la longueur de poles plus longue et rente; cuisses metquées d'un anneus rouge à leur milles, excepté les deux de derant : quelquefois ent anneu reu pas complétement férmi.

Heb Aust comma are les fluers as mois d'Arril. En Menteire et dans l'Arrolle. Obte chate spite a homeouple reprocess me le Capung addition. Faire Syrt. Blyrag p. $s_1 t_1 t_2 \cdots t_{2n}$ le marque et de l'arrolle de la fluer méthor eveng de la tre manque le la mois sous de part en benaves puel hourg, d'alliere dans le graficier le conselle et posserie, dans etaise è un contrair è es formant suit en treme, no formant game de ci d. 18, et manque le plus cossere d'aute entre reage marrière de chaque côt d'à la ligne matième. Les bienflyers de C. guédicar une mois recognitire, a la cache de coalere de ma gle hour de Hier es terminisé de moi; ne duce the mois par de la charde la bienfluer de ma gle hour de Hier es terminisé de moi; ne deux handes laterales de l'Adonnes, séparée dans Frances, sont confontement aute et de

32 MIRIS INFUSCATUS. Br. — Atratus, thorace transverse bisulcato, linea longitudinali media cum Jaserbus, elytrorum margine exteriori, aquies nervoque interiori et abdominis lateribus obscure sanquineis; elytrorum media parte longitudinaliter rubido fuscerentes; membrana alisque inferioribus infracatis. Mas. — Long. 9 millim., lat. 3 ½.

BUGG. The et autemen noires, rere das pols sone long, mais rero. Correlet puriege en sont per deux illous transversants à le suit frue fi Strate; le resse de sa surface divisé en deux parties plus dérettes, sur lesquilles ou perpoise effects, un post tent d'un range de sang parts à premier allon transversal et gapre le hord postérier; les hords lateitaxt du correlet sont coverse au dissaux en de mouve d'una honde de mâme codierre très-large en refriter. Exasses multiments potenties, noires sur coldus crames en transvers poutents, en facilitates potenties, noires sur coldus crames en inserte; les regionnes et albanes potenties, noires sur coldus crames en inserte; les de la uneur ent de la tener que de la crame que pour les de hair des histories; vant coldus charges, propaga triansversage pour les holds hairt des histories; vant actuel solugie, propaga trianspalaire et d'un rouge sangini, trenine la partie spiréré, la menhancasse et contines, sinsi queles alsa inferiores, mais collec-i outen en outri since. Descend de corpe canièrement noir, sure les londs nedement de l'abdonne d'un rouge agnic, develope post couvernit le corpe comes dans le M. Hondelste.

Hab. Trouvé une seule fois svec le précédent.

33 MIRIS CRUENTATUS. Br. — Ater, nitidus, sat dense hirms; thoracis laturibus postice assigninesis, elytria crebre punctain, fuocia laterali lata sanguinea; elytrorum parte membraneces alique infuscatis; alia irinis. Mas. — Long. 9 millim., lat. 3 ½. — (Voyes notre Pl. XXXI, 6g. 8.)

Discs. Coulour giutirile de l'innecte noire; the et autenues couverns oftuorte speure, place court e plas arris que dans les précédens. Correlate divisé en avant par deux sillous transcreux saces précidents, entre losqués con extra voitables. De la librate est de l'extra de la correlate de la corr

Hab. Au mois d'Avril, sur les fleurs. Moins commun que le M. lineolatus.

24 MIRIS ANXULUS, Re. — Supra sociale favereous, nat palifier faceas, vage paties talitus; ameniarum articulo 1,° un ferregino, sut ajgro; 3,° pallecente, piete sigro, seperati spice finescentei, epitrecum spicis maculo palifies, pervita membranecre partia ferruginei; corpore nabus influreo un tigrante; profibas palifies, si initia side-dimitinis. Fernia. Mas obsenio praeriqui abdeniuis. — Long, 8 millio, 1, da 1.

Disci. The, correlet to Ministyres, aimi que l'icasson, d'un jame alle, et auquisolis du lue apud ples due do source le porticio de la téc qui l'ovaisione, adun soir laissut, antennes finament volues, leur perceire article d'un brun rocci laissut, antennes finament volues, leur perceire article d'un brun rocci destre, et au circ hau lieithius de cale coudeur est plus obsenues, avec la laisse et l'articrisia soires; le second juentire, evre un large annesa noir su boury le certerinist du seivent brunce en la fege tils tourneveral per ho borbastérieur; et un autre plus promoned, mais inegal, un peu plus lois, forment un bourrelet et un autre plus promoned, mais inegal, un peu plus lois, forment un bourrelet le plus noverent moistre. L'ausons finament ponente ou ruggenze comma le correct l'inchtyper est rédennesse ponente de rangulet often un beglie à l'article d'inchtyper est rédennesse ponente de rangulet often un beglie à l'article d'inchtyper est rédennesse ponente de rangulet often un beglie à l'article d'inchtyper est rédennesse ponente de un rangulet often un beglie à l'article d'inchtyper est rédennesse ponente de un rangulet often un beglie à l'article d'inchtyper est rédennesse ponente de un contract deux en une étant de plus de source d'un journe de souffer dans ce la rédenne suite de contract deux en une pie protections du protection de la production de la redenne number au re dont, dans d'autrer la potrice est pile, le voure

avec les tarses noirâtres. Ce qui fait toujours reconnaître cette espèce, c'est l'anneru noir du second article des antennes, la couleur des pattes, et la tache jaunitre du bout des élytres.

Hab. Au mois d'Avril, sar les fleurs.

Les Membraneuses.

35 ACANTHIA LECTULARIA Fabr. Syst. Rhyng. p. 113, n.* 1. — Welf. Icon. cimic. fasc. 4, p. 121, tab. 13, fig. 121.

Hah. On peut voir au chapitre III de la Relation de notre voyage (tons I, page 101) ce que rapporte M. le colonel Bory de Suint-Vincent de cet animal incommode, plus commun peut-être en Morée encorer que dans le reste de FEurope, mais dont nous préservait l'habitude que nous avions de coucher sous des tentes.

Les Nudicolles.

36 REDUVIUS CRUENTUS Fabr. Syst. Rhyng. p. 272, n.* 28. — Wolf. Icon cimic. fasc. 1, p. 38, tab. 4, fig. 38.

Hub. Ce bel insecte paraît rare. Je ne l'ai trouvé qu'une fois dans la plaine de Mégalopolis en Arcadie, su mois de Juin.

27 REDUYUS LAPORTEUS N. — Aur., cujor une unesuna devoto, atomia at dense kinnte, jih jung, veradikuji staren et neudio jundua pentati, squodo, recultu poster spinos; ali controllentu, abdonia imagilatu sipa- amalatin, tani metera-liken . — Lup; r. millim, i. d. » — (Vuyer neutre IX XXII, fig. 5). Docto, Noir, tete summater entre les satemans d'une finer dévinius longitum, dans destruit, complet branquemen en autent de initer et ones par sans nature; automa noiriera, hériante de polis longe en pou serrie, l'aptremant interioriera en aux en de divier et devant per sans nature; automa noiriera, hériante de polis longe en pou serrie, l'aptremant interioriera en aux en destruite expensation destruite destruite de la consideration de polis longe en pou serrie, l'aptremant interioriera en aux en destruite destruite destruites de la confideration en aux en de la confideration en aux en destruites de la confideration en aux en aux en de la confideration en aux en aux en aux en aux en aux en aux e

suure; aucenses soirlores, hérisène de poils longe et pou serrès, l'égèrement inclinic en sent. Corden lorgh, tré-ferenteme pourche, précidement exceté un milieu du la le sent de sa longueur, velo, sur les côtie principalement; par extent égites latteires aux rigaires, lauteur. Eccours repares cronne le corseile, velo, terminé et suur égites auss fierres en me par effects. Rémérjeres milie outres, capagers, le partie menhemente une missièrent de rante; per ouvreus salicours, capagers, le partie menhemente une misièrent de presse province con dermines saurélés de soir; une les segment rés-demont plinés en terres con dermines saurélés de soir; une les segment rés-demont plinés en trestre con dermines saurélés de soir; som les segment rés-demont plinés en tentre l'extiguit des coisses en erracquable, leur conduct est soiriers, jouissèes et le tress sont un peu plus pâles, et gernis de poils auembraux d'un soy-ux roussière. Mels lieres dans soir à saix (Archéel).

PAMILLE DES HYDROCORISES.

Les Népides.

38 NAUCORIS CIMICOIDES Fabr. Syst. Rhyng. p. 110, n.* 1. — Schellenb. Camic. p. 23, tab. 12.

Hab. Dans les esux stagnantes des marécages voisins de la mer, jusqu'su mois de Juillet, époque où toutes ces esux sont presque entièrement desséchées; cette espèce paraît être également répondne dans toute l'Europe.

39 NEPA CINEREA Fale. Syst. Rhyng. p. 107, n.* 8. — Schellenb. Graic. p. 25, tab. 14. — Stoll, Cimic. tab. et fig. 11.

Hab. Dans les mêmes localités que l'espèce du genre précédent, où elle est moins commune : elle est aussi du reste de l'Europe.

40 RANATRA LINEARIS Fabr. Syst. Rhyng. p. 109, n. 2. - Schellenb. Canic. p. 24, tab. 13. - Stell, Canic. tab. 12, fig. 7.

Hab. Dans les mêmes eaux et les ruisseaux devenus stagnans pendant l'été.

Les Notonectides.

41 NAUTONECTA GLAUCA Fabr. Syst. Rhyng. p. 102, n. 1. — Schellenb. Gmic. p. 21, tab. 10. — Stoll, Cimic. tab. 12, fig. 9 et 10.

Hab. Avec les autres insectes de la même famille, mais plus abondamment.

ORTHOPTÈRES

LES COUREURS.

FAMILLE DES FORFICULAIRES.

42 FORFICULA PALLIDICORNIS Br. - Obscure rufa, punctata; automis, thoracia lateribus, elytris pedibusque pallide flavis; thoracis disco transverse plicato, obsenzato; abdossinis segmentis nigro transversim fasciatis, segmento quarto taberculis duobus instructo, ultimo nigro; forcipe recto, apice attenuato, leviter incurvo, band destato. Femina. - Long. 11 millim., lat. 3. - (Voyez notre Pl. XXIX, fig. 2.)

Descr. Couleur générale d'un ronx fanve; téte presque lisse, marquée entre les antennes de deux points enfoncés asses gros, et d'une ligne arquée, presque en forme du signe appelé accolsde (]), qui s'étend entre les deux veux : antennes d'un jaune très-pâle, un peu brunes à l'extrémité; palpes maxillaires entièrement pales, les labiaux et les mandibules brunâtres à l'extrémité. Corselet carré, l'oèrement sinué en avant, droit et relevé sur les côtés, très-faiblement arrondi en arrière; ses angles antérieurs très-peu arrondis, les postérieurs un peu plus : en dessus il est nurque dans toute sa longueur d'un sillon longitudins! qui occupe le milieu : la partie antérieure de sa surface est élevée, lisse et brune, le reste soluti. atrié en travers et noirître : on remarque en ontre un assez grand nombre de points enfoncés vers le bord postérieur : côtés du corselet d'un jaune très-pile. Écusson très-petit, brunktre. La couleur des élytres est la même que celle des côtés du corselet, mais la suture et les bords latéraux sont légèrement bruns : des points enfoncés assez gros et peu serrés courrent toute leur surface : leur longueur en seulement un peu plus considérable que celle du corselet; leur milieu est enfoncé et forme un sillon assez grand, mais peu profond. Abdomen en dessus finement ponetué, d'un roux très-foncé et brillant, avec une bande noirâtre en travers sur presque tous les segmens, excepté sur les derniers ; le quatrième surmonté de chaque côté d'un tubercule alongé, qui se fait déjà sentir à l'extrémité du précédent; le dernier, plus fortement ponctué que les autres, est entièrement noir et porte des pinces droites, amincies, très-légèrement arquées à l'extrémité et garnies en dedans d'une série de très-fines dentelures; leur couleur est rousse, plus claire à la base seulement. Dessous du corps d'un jaune roussâtre; pattes pales, avec un peu de brun aux jambes et aux tarses. Femelle.

Hab. Dans les campagnes pendant l'été. m.

FANILLE DES BLATTAIRES.

43 KAKERLAC ÆGYPTIAGUS Fabr. (Blame) Ent. syst. t. II, p. 6, n. '5. - Herbst. Arch. p. 185, tah. 49, fig. 4.

Hab. Cet insecte est commun en Égypte, mais un pru plus rare en Morte. M. Savigny en a donné une excellente figure dans l'onvrage sur l'Égypte, Orth. pl. II, fig. 12.

44 KAKERLAC GERMANICUS Febr. (Blane) Est. syst. II, p. 10, n. 21. — Stoll, inb. IV d, fig. 18.

Hab. Cette espèce est commune dans toute l'Europe et surtout en Morée. On la trouve en grand nombre sur tous les bâtimens grecs qui ne sortent pas de la Méditerranée. Elle vit aussi à terre dans les maisons.

Obr. La lignre de Panter, Faun. Germ. fasc. II, pl. 19, ne convient pas à cette espèce, mais à une variété du Blatta laponica, ainsi que l'e fort bien remarqué M. Toussaint Charpentier.

45 KAKERLAC PLICIPENIS Br. — Nigre aut observe roles, middes, levis; thorses dynorousque marginilus laterallus albis, pelhedois; elytrorum margine saturali son vero ad apicera illor; elysis enterne valde plicatic; automia femoramque lasi, tursis et thiurum spinis; pullife ferregionis. — Long. 6 millim, let. 3 ½. — (Voyea noure PL XXIX, fig. 5.)

Desca. Cette jolie espèce est entièrement d'un noir luisant, ou du moins d'un brun très-foncé. Antennes légèrement values, rousses à la base seulement; le reste et les parties de la bouche de la couleur générale. Corselet en cône à sommet arrondi, ses angles postérieurs également arrondis, as surface parsentée de quelques points enfoucés très-petits et rares; ch et là on y découvre quelques rides ou plis très-lègers. Bords latéraux du corselet d'un blane corné, transparens; un petit filet de cette même couleur, mais extrêmement mince, orne le bord antérieur. Écusson presque entièrement lisse. La surface des élytres sinon lisse, eu moina couverte de rides extrêmement légères; à peine y découvre-t-on quelques points ensoncés : leur bord latéral, dans les deux tiers postérieurs de leur longueur, garni de plis élevés et suillans, obliques à la suture, qui ne couvrent au plus que le tiers de leur largeur : leur contour entièrement de la couleur des bords latéraux du corselet, excepté vers le bout le long de la sature, où cette bande blanche est interrompue : c'est de chaque côté de l'écusson que cette bande est le plus étroite. Jambes armées d'épines longues et fortes, qui sont d'un jaune pâle, ainsi que les tarses, l'extrémité des hanches et la base des cuisses : le bout des tarses noiritre. Mile

Hab. Sous les pierres; assez rare.

Obs. Cette petite espèce aurait peut-être dû être rapportée au Bl. marginata de Fabricius, mais il lui donne le corselet roux; sa description, trop courte d'ailleurs, laisse beaucoup de doute sur l'identité des deux espèces.

FAMILLE DES MANTIDES.

46 EMPUSA FASCIATA Br. — Pallide fasca, capite supra producto, apice trifido, saleus inter autennas spinoso; thoratic lateribus detuiculati virescentibus; etlytris pallide virescentibus; cum alia spice fasocentibus; femoribus et ibiis auticis fusco-fascistic. — Long. 75 millim. — (Voyce noure Pl. XXIX, fig. 4.)

Desca. Téte d'un brun jaunitre; front prolongé en un feuillet mince, courbé en toit, fourche à l'extrémité; face surmontée d'une carène saillante, qui se termine en pointe aigue, avancée entre les antennes; celles-ci d'un brun pale, et très-finement velues dans toute leur longueur. Corselet bordé à sa partie la plus large d'une membrane verdatre, où se voient à peine, à l'insertion des premières pattes, des commencemens de dentelures; quelques autres, plus faibles encore, s'aperçoivent à la loupe seulement, un peu au-dessous des autres : dans sa portie élargie, le corselet est déprimé, toute sa surface d'un brun pâle; ses bords verditres dans toute leur longueur. Abdomen aussi d'un brun peu fonce; hanches de la première paire de pattes dentelées à leur base, et brunes, avec deux bandes ou anneaux d'un jaune verdêtre; cuisses très-épineuses dans leur dernière moitié, fasciées de brun et de jaunâtre; jambes garnies de chaque côté d'une série d'épines très-régulières; leur arête aupérieure finement dentelée; leur couleur est un jaune roux, fascié de brun; tarses d'un jaune brun, comme les tarses et les jambes des pattes suivantes; cuisses des quatre pattes postérieures vertes, annelées de jaune pâle vera l'extrémité, et garnies à cette même extrémité, qui est brune, d'une membrane triangulaire, brune aussi, et striéa au côté interne. Elytres d'un vert tendre, un peu pâles et jaunâtres à la base, ainsi que le long du bord latéral ou extérieur, toutes les nervures vertes; ailes inférieures plus piles et blanchâtres. Hab. Cette jolia espèce n'est pas très-commune, puisque nous ne l'avons trouvée qu'une scule fois dans l'Argolide au mois de Juin

Obs. Cette Empuse resemble an premier short as Mantie passprants Paler; ususi on la dissilage de niste per les fossies de sea patter antérieure; del sumit plus de rapporte avec l'expère figurée per Savigny, Egypt. Otth, pl. 1, fig. 8. La principale difference que l'on trouve extre en dens insectes consiste dons les épinse des côtés du corseles, épines qui font le caractère suquel on reconsultra l'expère de M. Savigne. 47 MANTIS FENNSTRATA Re. — Virili favicare, antennis spice fateneemilus; aid inferiorlus menda media violeces, misidissima, dividentis margine exteriori obscuro, macula platilas diaphanis obsentos sluvram spice mecalis sulphurerio in series transversas dispositis. — Long. 45 millim, lat., alis extensis, 43. — (Voyea notre PL AXIN, fig. 5.)

Desce. La couleur générale de ce bel insecte est un vert jaunâtre dans le vivant, qui devient pâle après la mort. Tête marquée au-dessus des antennes de quatre impressions longitudinales, et en avant de celles-ci d'une autre en demicercle. Les antennes, très-grèles, deviennent plus brunes à mesure qu'elles s'amincissent. Corselet surmonté dans toute sa longueur d'une ligne élevée très-faible antérieurement ; ses bords latéraux un peu relevés, et garnis dans toute leur longueur de dentelures très-courtes et servées. Pattes antérieures très-épineuses, tarses de la même paire bruns au côté interne. Élytres de la couleur générale, avec les nervures jaunes également. Ailes inférieures d'un jaune beun à l'extérieur, sur lequel ressortent de petites facettes transparentes, placées longitudinalement entre les pervures : ces facettes occupent la tiers extérieur de la sprface des ailes : sur le milieu de l'espace qui reste se dessiné une belle tache circulsire de huit millimètres de diamètre environ, d'un violet irisé très-brillant; les nervures qui parcourent cette tache sont noires : ce qui reste de l'aile entre cette tache et le bord terminal, est occupé par des séries d'antres taches d'un jaune très-brillant en ovale alongé, formant des hondes arquées dans le seus du bord de l'aile; chacune de ces bandes est séparée des autres, et les taches le sont entre elles par des traits de couleur violette.

Hab. Sur les rochers les plus secs et les plus exposés au soleil pendant les chaleurs de Juillet.

FAMILLE DES SPECTRES.

48 BACHLUS GRANULATUS Ro. — Fuxus, suborolis muserosionis instructus, corpore sapes longinalizalister miscriante; espite pillide nigro-linoslot; satenarum articula longinaliza inequilabus; abdomine thorocope rabine circo-allicentificus; feneroles peditasque sirpo-anadasis, taris spire migricantinu. — Long. 69 milliss. — (Voyan norr PL XXIX, Big. G.)

Base. Tout l'insecte est d'un bran gris ou jusuitre en quelques endroist, mais roussiltre en dessus. Tete jumitret, avec plusieurs trais brans longivodinaux rapprochés deux à deux; les paries de la bouche três-piles es sustout les palque; autenne d'un brun jumitre, revetues d'un court duvet; leur premier article long et plati, les deux surieus brês-court; le troisième mois long que le premier; les et platis, les deux surieus brês-court; le troisième mois long que le premier; les deux suivans un peu plus courts que le troisième et plus longs que le deuxième; les quatre suivans de la longueur de ce dernier; le terminal enfin lung et cylindrique. Corselet couvert de petits tubercules assez rapprochés, qui se voient également sur l'abdomen; mais ici ils sont un peu moins forts : prothorax court, d'un jaune brun, marqué d'une ligne noientre et longitudinale à son milieu, et de chaque côté de deux traits obliques de même eouleur, placés l'un an-dessous de l'autre : mésothorax surmonté d'une figne élevée dans toute sa longueur, de couleur brune un peu roussitre : le métathorax ressemble en tout au mésothorax. Tout le dessous du corselet est d'un gris blanchêtre, dù sans doute à un davet très-court; sur ce fond blanchatre ressortent des tubercules nuirs aussi nombreux que cenx du dessus du corps : eôtés du mésothorax variés de noir et de fauve, Abdomen roussitre, couvert de tubercules noirs plus petits que eeux du corselet; ses côtés poirs ou d'un brun très-foncé; vers l'extrémité il est entièrement de cette eouleur; aurmonté dans toute sa longueur d'une earène longitudinale, faisant suite à celle du corselet; faiblement tuberculé en dessous et couvert çà et là d'un duvet grishtre. Pattes d'un brun fauve, annelées de noir, principalement les cuisses des quatre pattes de derrière; tarses noirâtres à l'extrémité.

Hab. Trouvé une seule fois se trainant dans un pré humide sur le bord d'un ruisseau à peu de distance de la mer, entre les villes de Coron et de Modon.

LES SAUTEURS.

FAMILLE DES GRILLONIENS.

49 GRYLLO-TALPA VULGARIS Latz. — Acheta gryllo-talpa Fabr. Ent. syst. II, p. 28, n. 1. — Pinn. Franc. Germ. pl. 88, fg. 5. — Coartilities on Taupe-grillon Geoff. Ins. I, p. 389, pl. 8, fg. 1. — Scoll, pl. II c, fg. 6 et 7. — Probablement le même que celui finarie nu Savienv. Expéd. d'Exputa, Oth. pl. III, fg. 3.

Hab. Répandu par toute l'Europe; cette esploe se reneontre aussi en Afrique, où Palisot de Besavois en a pris des individus plus petits que les nôtres. Il n'a pas aperçu de caractères qui pussent lui permettre d'en foire une antre esploe; je n'ai pas trouvé nun plus de différence entre les individus da Morée et les nôtres.

jan na pas trouve nun puts de uncerance entre un murratus quatore et en nouve.

50 GRYLLUS CAPENSIS Falst. (Adotta) Ent. 151t. II, p. 31, n. 9. — Tels-bien figure par Savigny, Exped. d'Egypte, Orth. pl. III, fig. 4.

Hab. Expèce proprie à la Hongrie, au midi de la France? à la Grèce et, selon

Fabricius, au cap de Bonne-Espérance.

Townselle Contain

Obs. J'ajoutersi seulement à la description de Fabricius, que les cuisses postérieures out à la base, su côté interne, une grande tache ferrugineuse, qui se voit un peu su côté externe.

FAMILLE DES LOCUSTAIRES.

- 51 LOCUSTA VIRIDISSIMA Fabr. Fas. Spr. III. pp. 41, n° 39. Charp. Her. era. p. 108. Pann. Fam. Grm. By, thi. 18, fac. pp. Feminas Stull. pl. 2 pp. fac. pt. Hab. Cette expèce est propre è toute l'Europe. Elle est moins commune en Morée que dans l'intérieur de la Prance, et cela doit étre, puisspellé se plait dans les lieux frist et humilées que l'on rencontre plus remement dans la prinsuelle.
- 52 DECTICUS ALBIFRONS Fabr. (Locuste) Est. syst. II, p. 41, n. 29. Charp. Hor. ent. p. 125.
 - Hab. Cette espèce parsit rare en Morée, où nous n'avons trouvé qu'une seule fois la femelle. Elle se rencontre sussi en Italie, dans l'île de Madère, et même, selon Charpentier, dans le midi de la France.
 - Obs. Très-bien figuré dans l'ouvrage d'Égypte, Orth. pl. III, fig. 8, avec tous ses détails.
- 53 PRANEROFTERA SERVILLEA In. Pallido violid -fluvione, fontar et attensiva has indisendents; antensi pellemage favisis, abdomace en arcio forcipe docume flavorentibus, foliolis terminidous et olytovum alamanpae neviri cum therace viru-entibus; tario fancescullous. Mas. Long. 14 million, lair, alia extensis, 81. (Voyen notre PL.XXX, fig.).

Bincs. L'inscrete est se saine d'un vert jusaiter pièt, avec toure la fec de coulour plus chiefe. Project somitaines spirment solue, le history un per hema; natures piumes, avec les deux permiters articles plus piète. Le corrieté (per-hema) priemes plusières saineutire à los bond autériers, aux ligre les longituits aute autisent aux en l'inite, et quélques riche principlières aux les contraites avec le plus deux son milies, et quélques riche principlières aux les contraites rappes. Alchorer du jume hema, verte lo lord de promiser segures et les côtes plus chier; le deuxeus en entire d'un jume piète, les pieces qui les coltes plus chier; le deuxeus en entire d'un jume piète, les pieces qui les coltes plus chier; le deuxeus en entire d'un jume piète, les pieces qui principle de la colte de la resistant de la confidence de la conf

longarue de deux rangies d'épines courres et fines, peu noudermus; ces épinesse voient sans isse touten les junieses, qui sont es outre revituus de pointe, courts, d'exis se aixen nombreuz; usres bruns. Tousse les nervoure des dyvess d'un vert tendre, la membrau que nou junisher; ails si disfrictures Manches, avec les nervures et l'extrémisé du même sert que les supérieures. Mile. Hâb. Dans les mismos localistes que la Locates évédicions. Auter erres.

Obs. Cette espèce est voisine du Locusta lilifolia Fabt.; mis elle a les ailes

Obs. Cette espèce est voisine du Locusta lilifolia Fabr.; mais elle a les ailes moins longues, et manque de lignes fauves sur le corselet.

54 SAGA SERRATA Fabr. (Locusta) Fat. syst. II, p. 43, n. 37. — Gryflus gigantess Vill. I, p. 451, pl. III, fig. 7, in femelle. — Stoll, Sauter. pl. XI a, fig. 43, le mile; fig. 43 in femelle. — Savigny, Égypte, Orth. pl. IV, fig. 11, avec tous les détails décrits ci-denous.

Obs. une le gener-Sagas. Peu caractéris à par Touvoiant Charpenire, qui l'à chât, ce genre se distingue de tous les autres à la première inapection. Son corps long, presque linéaire, l'éloigne du gene Bendypoura et des suivans. M. Serville n'en a pas es d'individus à sa disposition, et n'a pa en étudier les caractères. Je vais aiouter quelleme étails.

Le labre est arrondi, de grandeur movenne, et muni en avant d'une petite pointe peu avancée ou dent très-légère. Les mandibules sont assex lungues, avec deux grosses dents à l'extrénuté, la plus extérieure légèrement sinuée : nue troisième se ramarque plus bas, et une quatrième intérieurement, placée sur l'antre côté de la standibule. Cette dernière envoie un prolongement à la deuxième dens extérieure. Les michoires sont grêles, munies de trois dents sigues, la troisième éloignée des deux autres et plus saillante. Les palpes, gréles, sont inégaux, les maxillaires d'un tiers plus longs que les labiaux, avec le dernier article cylindrique, alongé. Ce dernier article a la même forme dans les labiaux. La languette a quatra divisions, dont les deux extérieures arquées, échanerées intérieurement à la base, légèrement sinuées dans leur portie supérieure; les divisions intérieures longues, rétrécies, et un peu recourbées à l'extrémité. Les antennes ont su moins la longueur de tout le corps; elles sont composées d'articles cylindriques, courts, s'alongeant un peu vers l'extrémité; les deux premiers sont les plus longs. La face déclive et le front élevé et avancé approchent, pour la forme, des Truxales; les antennes plorées sur le front sont très-rapprochées à la base. Le présternum, le mésosternum et le métasternum sont armés de deux épines; celles du premitr plus rapprochées, celles du dernier plus éloignées que les autres, divergentes. Oviscapte long, formé de quatre lames, dont les deux de chaque côté semblent soudées, sans l'être réellement. Les euisses et les sambes des deux premières paires

de junte sont garaise de deux rangées de fortes pièmes jus cuitous pontrienses our plus de double de la longueure de surve, es les pièmes tel les graniusens ne sons plus que des radiames. La proportica des juntes posterieures est la même par rappen sons sutrese que cede des coisses de derrites juntes quater faces sont munitar depines tris-courtes. Les taures, en apparente composité de quater acrédies, en cui redificient citique, mais le donc premiers sous moisses. Caleque arcades en que partie en demour d'une sembrant large et bibliées, recept le chrante, arcade en que manient de l'exactive des l'est produit sous des des arcades en garait en demour d'une sembrant large et bibliées, recept le chrante, tout au fonction.

Deze, de l'aglor. Tout le corps est d'un vert chia reve le bord des seguens de l'abdonnes d'un vert finnés, et une tuche brunne de chaque côté de cheunu de ce seguens. Ces tuches forment une repéce de bande longitudinale obscure, interrompus à chaque segment. Le front est pâle, sinés que la bootle; le dessus des antennés brunt. La tririté est de ceut dernière couleur en tente nobirite à l'extrémité, et quelquefois couverte à l'axtrémité de tubercules courst, servés et notirs.

Hab. Cette espèce paraît fort rare. Nous n'avous trouvé que deux femelles, en Juillet, courant à terre dans les plaines arides de l'Argolide. Elle se trouve aussi en Hongrie et, dit-on, dans le midi de la France.

55 BRADYPORUS DASYPUS Illig. (Locusta) in Wiedem. Arch. pars 1, p. 844; pars II, p. 830. — Stell; pl. XI a, 8g. 41. — Ephippiger meerogaster Lefebree, Magus. d'estom. de Guérin, n.º 5. — (Voyes notre Pl. XXXIX, fig. 7, pour la variété.)

(Mr. no le gene Rendysons, Chaptanier, qui a cabié ce gene (Mr. ext. p. 59), hystynt par cu à ndiposidio aux est diribidius pour en examier la houch, es fonde se caractere que sur l'organisation de cet animal, organisation qui fample de fouuer. Ce qui le discinge particulièreurs, c'est libenez toude d'âlei indivieres, la priereze d'âlever radionnières, cachies tous le concett, preque en forme de la coposité counte fluydout, acre dens fais de courtel, preque en forme de la coposité counte fluydout, acre dens fais derires avec un pas de décirie avec un pas de décirie rous de décirie avec un pas de décirie rous de décirie avec un pas de décirie avec un pas de décirie avec un pas de léctrie rous de la faise d

Labre grand, arrondi, uu peu plus large que long, et non anguleux. Manéibales trè-fortes, munies à l'extrémité de deux grosses dents obtuses, dont la plus extrièreure éclaurée; plus las une troisitieux un peu plus petite et plus pointue, et et intré-eurenceu une ou deux autres plus fibles : ce nusadibales sont fortenant creusées extre les dermières deuxs, ou celles da la base, Paleus nustillaires du double plus longs que les labiaux; leur dernier article long, un peu renflé vers l'extrémité, et terminé en forme de tubercule mousse, einsi que le dernier des labiaux. Michoires à trois dens aiguës. Languette à quatre divisions; les deux lobes extérieurs arrondis en dehors, échancrés en dedans à leur base, droits dans le reste de leur longueur; les lobes intérieurs en cône alongé : ces quatre lobes sont carnis à l'extrémité de papilles soveuses, comme la pièce du pharvax qui semble remplir les fonctions de langue. Oviscapte court, recourbé en haut vers l'extrémité, accompagné à sa base, inférieurement, de deux écailles triangulaires, un peu alongées (une de chaque côté). Il est formé è l'extérieur de quatre pièces, qui d'abord semblent n'en former que deux; mais chacune d'elles est divisée en deux parties, dont la supérieure, plus grande, est reçue dans une coulisse de la pièce inférieure : comme elles ne se réunissent pas parfaitement à l'extrémité, on croirsit qu'elles forment une pièce unique et bifide : la pièce inférieure est garnie à la partie reconrbée de dents obtuses. En ouvrant ces quatre lemes, on en découvre intérieurement deux antres plus petites et plus minoes, logées dans la cavité formée par les lames extérieures : elles sont insérées è la base de ces dernières, et mues par des muscles eussi longs que les pièces extérieures, dans lesquelles ils prennent leur insertion. Les pattes sont de grosseur et de longueur moyennes; les cuisses postérieures un peu plus longues que les autres, munies d'une coulisse peu profonde pour recevoir les jambes. Celles-ci sont environ du double de la longueur des autres ; toutes sont garnies d'épines dans leur longueur, et terminées par une conronne de ces mêmes épines. Cette conformation seule prouversit que l'insecte exécute des sauts, fort peu considérables à la vérité, vu le poids de son abdomen. Les tarses sont en apparence composés de quatre articles, mais il est évident qu'il y en a cinq, les deux de la base étant intimement sondés; en effet, sous chaque article on remarque une pelote ou bourrelet bifide, excepté celui de derrière : ces pelotes sont au nombre de deux, l'une à la suite de l'eutre sous l'article de la base.

Ohs. are Frapke. M. Lefebrer e décris cet inserée comme nouveau dans le huguis d'entemolique de Guéria, come la som of Ephilippie marequatre. L'ouvrage de Charpentier est entérieur le cette description, et par conseignent le nom de M. Lefferre duit éra abundonné. La Egure du Magain d'entomologie est asser caste, mais plus pétiet un peu que nauer, ou as moites que les individas pais en Morès, qui ne doivrest quient éven plus grous que con é Souprise; c'est aux environs de cett ville que M. Lefebrer e pris les riem. Le description c'est aux environs de cett ville que M. Lefebrer e pris les riem. Le description Lemonop flacishirs de lorde Egur, jusces partieres de Hobolicus nauquera, dans d'autre dlas existens sur le première regueque seulement. Tous les individus 18 m. qui prismant en haube, qui he seguen de l'ablome horbit de point junes en douva. Le tris, equiparitie le front en le vetere, cont militarent noire, d'autre fais junes, tou prosensi de tuden soire. Chape segment de l'ablome en maque histelement deux teche noire obbogge, no firent de riguate. Le variét figure le noire h^{-1} qu'en noire h^{-1} qu'en noire h^{-1} qu'en noire h^{-1} qu'en le laber en entire, la plus garante partie du chapero, tou le terrate air bésure de l'ablome d'un vert branze édoux, nini que la partie métrieure des côtes de couster. Le best d'august de l'Aubonne et houveup le plus lière, plusieure de re just offeren une virie longituficate dans tous leur le la garante d'autre de la fortie une virie longituficate dans tous leur le languez. Les deux lignes journe et le suche notre control une la brond per la princi reinner connec des la fepase.

Heb. Cei insecte se rescontre en grand resolves, passo de Julio, dans toute les plation incultur de la Visterée, de l'a testit terre, ny seid de platian hauses, es quelquorie presi en platest, qui nont le plat socreur des clardons. Il ses fort les, facile s'aime, el morgin de les rest il inonde les designe d'une liqueme plane en folde, qu'il livier dévoudre en frande quantit. Le mile ne diffère de la maille que per flatence de la urière. De la trouver tou due la 1st monte péoque. La variait branzie parist rest. La plaine de Meglapolis, d'errière le mougle de la visait le monte paris rest. La plaine de Meglapolis, d'errière le mougle de la visait le monte paris rest. La plaine de Meglapolis, d'errière le mougle in qu'ils ne sieur paules sends ois trouve cette espèce, la présentent toutofois en très-grand nombre.

58 EPIIPPICERA DORSALIS Ro. — Sonible croos, subereals siste autemas autoc et autemai autoca basi nipricanthous fuscis doroi longitudiadi lata, postice preservin infuscata; abdomine et alia public fuscia; così auticia apina superiori violis i polilios spinonissisis. Fernita; nus. — Long. 3 s. millina, [bt. 9, Femina. — Maris long. 10 millina. [Overa notre PL ANA), fig. 8.)

Duce. Tete d'un june heun; la partie inférieure de la collosité située entre les antennes d'un brun noiristre hisunt; les premiers articles de ces dernières de la netone couleur en dessons, tout le reste d'un junes roussitre. Conseles de la couleur de la tête, avec tout le milieu ou le don revitu dans sa longeuer d'une teines brune et comme véclouté, benecoup plus intenne et prespue noire en

i. Ci inset doli forme li type da gran Bodynova Caragonico. M. Serila, dana a Berna di Tarla do Chalegonico, Alexenico, de la composito por former a gran si poste. Ca stater mé di Livario pos su la Bodynova doppa, de poste poste de la cominente de garary sante en forme-ci-di qui a dissonimente para, comme d'arriva var riper entre les antennas. De plus, las justes en una separament composito comme il les di Cara de la Livario poste d'alciden qu'il a debit a conceivar présidente comme il les di Cara de la Livario poste d'alciden qu'il a debit a conceivar présidente qu'il a debit a poste apprendit qu'il a vitar de la conceivar présidente poste d'arriva de presidente qu'il a debit a conceivar présidente desputs des antiques de presidente qu'il a debit a presidente qu'il a debit a conceivar présidente desputs de la debit di la composito de la composito del la composito de la composito de la composito del la

arrière, lavée de bistre en atunt; cette nuance se fond sur les côtés avec le jaune du corselet. L'abdomen en dessus présente uniformément cette même couleur, mais la base des derniers segmens paralt plus foncée et noirlitre; en dessous, l'abdomen est d'un brun noir. L'oviscapte est un peu moins long que l'abdomen et presque de la même couleur, avec l'extrémité noirître. La couleur des pattes est celle de la tête et des côtés du corselet, mais les tarses sont bruns. Toutes les cuisses sont garnies en dessons de quelques petites épines, surtout vers l'extrémité; des épines bien plus fortes, au nombre de quatre rangées, hérissent les jambes des deux premières paires de pattes; celles des deux rangées supérieures sont seulement moins nombreuses. Cest le contraire aux deux jambes postérieures : deux rangées d'épines plus courses, fortes et rapprochées, en garnissent le dessus, tandis que les épines du dessous sont très-faibles et très-rares. Cet animal est un des meilleurs sauteurs. On remarque en outre une forte épine en dessus à la hanche de la première paire des pattes. C'est le prolongement supérieur de la hanche, qui est monsse dans les pattes suivantes. Les élytres et les ailes sont de couleur histre presque aussi foncé que l'abdomen. Femelle, Le mile diffère par les appendices de l'abdomen très-courts, le ventre de même couleur partout, la face en entier et les tarses noirâtres, ainsi que l'extrémité des jumbes postérieures. Les côtés du conselet sont aussi plus foncés, ainsi que la tache dorsale; de chaque côté de celle-ci, en arrière, on voit une autre tache triangulaire pale

Hab. Trouvé en Mai dans les alentours de Messène.

FAMILLE DES ACRITIDES.

- 57 TRUXALIS NASUTUS L. (Gryflus) Syst. not. ed. Genel. I, pars IV, p. 2056, no. 1. Femins. Gryflus interdus Bish. ni. 1β. Femins. Travesis naturias Fabr. Est. syst. t. II, p. 18, ni. 1. Soll, p. N. III b. fg. 27. « Palloto, Orch. 16, pl. XI, fg. 1. Femins. Tr. effectives Bish Femins. T. tennis Bish. fg. 3. Mas. T. hongerier Fabr. bish. 2 i. Femins. T.
 - Hab. Se trouve dans le conrott de Juin et de Juillet dans les endroits les plus secs et les plus arides, et jusques sur les rochers nus du cop Matapan.
 - Obs. Comme on le voit par la syuonymie, on avait fait plusieurs espèces sur de simples variétés. Notre Trazade, en effet, eltange de couleur avec l'âge; de vert 'et il devient d'un juune rousslare, avec des taches pâles. Le nâlle lui-même avait été pris sussi pour une espèce différente.
- 58 ACRIDIUM LINEOLA Fabr. (Gry flar) Ent. synt. t. II, p. 54, n. 25. Charp. Hor. ent. p. 131, pl. IV, fig. 1. Les tarses posterieurs sont trop bleus dans cette figure. Hab. Cette espèce est répandue non-seulement en Grèce, mais encore dans le

midi de la Frence, l'Italie, l'Espagne, l'Allemagne. Charpentier dit meme qu'elle se trouve aux Indes orientales.

- 59 CALLIPTAMUS ITALICUS L. (Geyillar) Syst. nat. ed. Gmel. I, pers IV, p. 2077, nº 46.— Oliv. (Aeryillara) Encycl. nrt. Cripurt, nº 40.— Schoff. Icon. tab. XXVII, fbg. 8 et g; tab. CCLXVII, nº 1 et z. Femina. Stoll, pl. XII b, fig. 43. Femina. Geyillar germanicus Pishe. Ent. syst. t. II, p. 57, nº 42.
 - Hab. Cette espèce habite la France presque tout entière, l'Italie, l'Europe méridionale, et même, selon Charpentier, la Saxe, la Silésie et l'Égypte.
 - Obs. La synonymie extraite de l'ouvrage de Charpentier (Hora entom.) prouverait que Fabricius e donné le nom de Germanicus su Gr. italicus de ...
- 60 OEDIPODA MIGRATORIA L. (Gryllus-Locurta) Syst. nat. ed. Gmel. I, para IV, p. 2075, n.º 41. Fabr. Eat. syst. t. II, p. 53, n.º 27. Schaff. Icon. pl CXLI, fig. 4 et 5. Femina.
- Hab. On connaît les voyages désastreux que feit cette espèce dans certaines contrêtes, ravagrant eu loin toutes les campagnes. On la trouve quelquefois aux environs de Paris, mais le plus ordinairement dans le midi de l'Europe et dans le nord de l'Afrique.
- 61 OEDIPODA NIGRO-FASCIATA Latv. (Acrydiam) Hist. nat. Im. XII. p. 187.— Gryllas favus Fales. Eat. syst. t. II. p. 89, n. 183. — Stoll, pl. XII b. 8c. 44. Hab. Se trouve eussi dans la France méridionale, en Italie, et aux environs de Paris.
- Obs. Cette espèce avait été confondue avec plusieurs eutres; mais Charpentier l'e décrite avec beaucoup de soin pag. 140 da son ouvrage intitulé Hora entomologia.
- 62 OEDIPODA THALASSINA Fabr. (Grydlas) Eat. syst. t. II, p. 57, n. 43. Charp. Hor. est. p. 158, tab. IV, fig. 3, mas; tab. II, fig. 6, femina. Figura mala. Hob. Plaines de l'Argolide. Juin. En France, en Italie, en Allemogne, etc.
- 63 OEDIFODA CRUCIATA Br. pl. XXX, 5g. 2. Charp. (Gryllar) Hor. est. p. 137.
 137.
 134.
 135.
 - Hob. Commun au mois de Juin dans les plaines couvertes de chardons; se trouve eussi en Espagne.
- 84 OEDIPODA INSUBRICA Scop. (Gryller) Fran. im. p. 1, tab. XXIV, fig. e. Gryller facisitae Fabr. Eat. syst. t. II, p. 58, z. 4t. — Coqueb. Illustr. dec. tab. 1, fig. 5. Figure mals. — Acrydium maculatum Oliv. Encycl. t. VI, p. 234, z. 42.

Hab Commun dans les plaines de la Messénie et de l'Arcadie, su mois de Juin ; habite cussi le France méridionale.

65 CEDIPODA CRUENTATA Re. — Fucu-sujenas, capite thescappe lateribus ferrengiae maculosis, supra docure visili fucciosi; abdoniae radus erusatusis, supra laciosis obcorre sanguieris, cipria et als fucerecenthus, priordus sangiae inferiori viviencese, clurum margine reperiori su costa signo-fucca Fernias. — Long. 33 mill., lat., alia cutanis, 37.— (Voyer nature ILAXXX, fig. 5.)

Desce. Tête d'un brun noir, marquée de chaque côté de taches rougeitres, très-sombres et peu régulières; une semblable tache eu-dessus de l'insertion du cheperon; bouche noire; polpes bruns, evec l'extrémité du dernier article pile, et quelquefois eussi les derniers erticles en entier. Cheperon fortement ponctué, enfoncé et marqué è son milieu d'une tache blanchitre. Antennes brunes, surtout à l'extrémité; la base et souvent les deux tiers de leur longueur d'un brun jeunêtre : le dessous de la tête, à partir du front jusqu'en corselet, couvert d'une bande longitudinale large, de couleur verte très-sombre, bordée de chaque côté d'une bande plus étroite, d'un brun comme velouté; ces deux bandes latérales se réunissent sur le vertex, et y forment une tache irrégulière. Corselet d'un rougestre obscur, noirâtre sur les côtés au bord antérieur, brun latéralement en milieu, et ponctué ou teché irrégulièrement de cette méme eouleur en errière, toujours sur les côtés; est dessus, à l'exception des trois carènes longitudinalee, qui sont d'un brun rougelire, il est brun et comme velonté dens sa moitié antérieure, et d'un vert obscur en errière. L'abdomen, en dessus d'un bran noirître lnisant, e les bords postérieurs des segmens un peu rougeitres, surtout vers le dos; eu dessous l'abdomen est d'un rouge de sang. Les quatre cuisses antérieures d'un brun plus ou moins clair, mais tonjours un peu rougeltres et tachées de noir; les jambes et les tarses entièrement rougeltres; les cuisses postérieures d'un brun rougeltre obscur, plus clair en dessous, marquées de quelques taches noires et d'un annesu pale è l'extrémité; les jambes postérieures noires, evec un ennesu d'un rougeltre cleir à la base; les tarses postérieurs noiritres. Élytres couleur de histre foncé à la base; nervures ombrées de cette même couleur, qui remplit eusei une grande partie des cellules de la surface de l'eile, surtout à l'extrémité; le bord interne ou inférieur coloré en vert sur les nervures seulement. Ailes noires au bord supérieur, surtout è l'extrémité; toutes les nervures noires, excepté celles qui evoisinent le corps; l'espace cellulaire de cette partie d'un blanc jeunitre, ainsi que les nervures; le reste d'un brun qui devient plus foncé vers l'extrémité. Femelle

Hab. Très-répandu dans les plaines de l'Argolide pendant les mois de Juin et Juillet.

66 OEDIPODA GENICULATA Br. — Fusos-nigricans: capite thoracegoe fusos-bilineasis; abdomine subtus et supra apirem versus rabricaste; femoribus et tilius posteis rabeteastibus; apicibus nigris; elytris sinspre infuenciai. Mas. — Long. 17 milita.)

lat., alis extensis, 31. - Forte mas procedentis. - (Voyez notre Pl. XXX, fig. 4.) Descr. Tête noirâtre, pulpes bruns, très-pâles à l'extrémité; chaperon fortement ponctué, légèrement ferrugineux, ainsi que le vertex; antennes d'un brun noiritre, un peu plus chires à la base; le dessus de la tête un peu plus chir que les edtés, parcouru dans toute sa longuenr par deux bandes étroites d'un brun velouté, qui viennent se réunir sur le vertex. Corselet d'un brun funcé, légèrement taché de serragineux sur les côtés; le dessus de cette même nnance, avec une bande brune veloutée longitudinale de chaque côté, en partie au dekors, en partie au dedans de la carène extérieure. Abdomen d'un brun foncé, avec le bord postérieur des segmens antérieurs, les postèrieurs presque en entier et tout le dessous d'un rouge assez vif; les appendices de l'anus brans. Les quatre pottes antérieures d'un jaune brun; les cuisses postérieures rouges comme l'abdomen, avec la base noirltre et l'extrizaité noire; jambes postérieures rouges aussi; la hase, l'extrémité et toutes les épines noires; tarses de ces mêmes jambes ferragineux. Élytres entièrement rembrunics, les nervures plus foncées que l'espace cellulaire: toutes les nervures sont ombrées de brun aussi foncé qu'elles ; ailes rembrunies seulement au bord supérieur et à l'extrémité, avec la côte d'un brun noirâtre, ainsi que toutes les nervures; leur moitié inférieure transparente, et comme vitrée. Mile.

Hab. Crite espèce se trouve clans les mêmes endroits que la précédente, et pendant la même saion. Je n'ai pris que des malées de celle-ci, et que des fémelles de la précédente, sausi je crois pouvoir assurer que ces deux espèces fies flost qu'une. Néannoins je n'ai pas vu l'accouplement; c'est pour cela seulement que je les sépare is l'opovisionement.

67 OEDIPODA MINUTA Br. — Observe flavious, cupite lincoln 2, thereoe facili Jongindinalibus, a force-nigrit; addominis segments plerisper super nigricarables leci-norii facio-per pollicis, fromendup posicis et clyric linco-macadasi, atumu margine extreori facco. Mas. — Leng. 13 millim, Jan., alin extensis, 31. — (Voyez noure PL AXX, 56, 5.)

Discr. Tête d'un juune roussitre, avec deux lignes brunes entre les yeux sur le sommet; antennes de la couleur de la tête, avec l'extrinité brune; bouche un pur ultus pils que le reste de la tête. Corselet d'un juune roussitre, marque de charque côté d'une figne soire en signag, et en desus, le long des carbes latérales qui formens une ligne baire, d'une baude longuémismel d'un brun trei-foncié

et commes reloucié cente hande en mât pas touc-héait la centra, elle set extérieur pour elle en vanue, intérieure en arrête. Licholoume, doit pais un pas plus pais lute en la tote et le conorder, a les nix seguenes autririeurs noisiteurs en demay, pais que la tote en le conorder, a les nix seguenes autririeurs noisiteurs en demay le sistème le coudeur noire autririeur plus qu'une tuche dorsale. Les quarts paise le sistème le coudeur noire au forme plus qu'une tuche dorsale. Les quarts paise autririeure sout d'un jour recouders, l'extérnité des paubes et les tures un peu brauss; embses postérieures de la condeur de ventre, marquées en desuns et unitbrans embses postérieures de la condeur de ventre, marquées en desuns noires : turnes l'extérnité de nuon les égions et une teche à la base en declam noires : turne pour inverse justes, entre de la marquée de la competente, noire partie par pour inverse justes, entre de la competente, noire une partie pour étres parties de la comme de l'entre partie de la comme pour les des la comme de la contra de la consequence de la contra de la cont

Hub. Cet insecte se trouve avec le prérédent.

68 PODISMA LARIATA Br. — Fueco-davians, labio, autemati rhorsciopre uniceriniti. Ilario dualus angalesis croorie, mandibulis aigris bai pullidis, femoribus posticis subtax et tibis posticis relatis; turnis posticis crooria articulo primo rubos; elytiris hervibus, elecure fluxis; costis nigricandous Femina. — Lung. 41 million, lat. 10. — (Voyes nature H. XXX, fig. 63)

Descy. Tète d'un brun jaunitre; autennes d'un jaune pile? au moins à la base; chaperon jayne pale sur ses bords; labre de la même couleur, plus fonca en arrière; le devant de la tête, le chaperon et le labre parsemis de quelques points enfancés assez gros ; mandibules blanchûtres à la base, noires dans le reste de leur longueur; dessus de la tête arné de deux bandes longitudinales étroites, d'un brun-roux finnet, qui se réunissent sur le vertex; l'espace cumpris entre ces bandes plus foncé que le reste de la tête. Corselet d'un joune brun, surmonté d'une seule carène longitudinale, marqué en dessus de deux bandes de la même couleur que celles de la tête; de chacune d'elles se détache en jaune un trait ou ligne brisée, qui devient roussitre à son milieu; la moitié antéricure du corselet, entre ces deux traits, est d'un roux foncé; en arrière sur les côtés les bards se changent en jaune : poitrine en entier d'un jaune brun. Abdomen de cette même couleur, jaunâtre en dessous et sur les côtés vers l'extrémité. Les quatra pattes antérieures d'un jaune brun, avec les épines des jambes noiritres; cuisses postérieures d'un jaune sale, marquées en dessus de trois bandes transversales brunes ou côté externe de la cuisse, noires à son côté interne; dessous des cuisses d'un

roogs areas (I, he handsoch de cree paire de pattes et un antana stratt Extrinsia de caisses, james opten de misses planes (is junhos pontrétours james 1 la base sur les oldes, rouges dans tout le reste de leur louges parties de l'extressité de toute leur régiene poire, le laise du restrate de leur louges parties de l'extressité de toute leur régiene poire, le la best de terminale jungs, in par de noire sur les côtés à la base de res jumbas partie protérieurs justeus, le greuite arcitée noirement resulte autre protérieurs justeus, le greuite résident écontres montrée noirement par compt l'activitée, qu'en qu'en de protérieur justeurs protérieurs par le partie de l'entre de parallel n'intérieur de la contre de l'entre de l'entre l'entre de l'entre l

Hab. Nous avons trouvé cet insecte aux environs de Tripoliss en Juin.

69 PODISMA TEXUIS Br. — Obscure flavicants; attrennis fuscis, mandibolis apice nigris; femoribus porticis subtas cam ventre pulliforobus; thorace tricurinate; clytris pullifor, abdominis fere longitudite, alis bervinimis. Mas. — Long. 18 millim., lat. 3. — (Yoper notre PL XXX, fig. 7.)

Descr. Tête d'un jaune un peu verditre par devant et sur les côtés; bouche de même couleur; extrémité des mandibules uoire; antennes brunes, avec le premier articla seulement jaunitre; partie postérieure de la tête derrière les yeux d'un brun verdătre; vertex d'un brun roussitre, ainsi que deux lignes longitudinales qui en partent pour se rendre au bord postérieur; entre ces fignes la tête est d'un brun verdâtre. Corselet surmonté de trois carènes longitudinales; sa couleur brune, roussière eu dessus, est lavée sur les côtés de taches plus pides; les carènes longitudizales sout bordées de brun. Abdomen d'un jaune brun, plus pile en dessous et au bord postérieur des segmens en dessus; anus un peu rougeitre. Les quatre pattes antérieures d'un jaune brun, plus pâla en dessous; cuisses postérieures d'un brun pâle en dessus et au côté extérieur, d'un juune clair en dessous et au côté intérieur, brunes à l'extrémité. Jambes postérieures d'un jaune brun, avec l'extrémité des épines noire; leurs tarses légèrement roussitres, avec l'extrémité des crochets noire. Élytres, presque aussi longues que l'abdonnen, pules, avec les nervures jaunes; ailes inférieures des deux tiers plus courtes et de la mêma eouleur. Mile.

Hab. Trouvé en Juin à Sparte et dans les environs de ses ruines.

70 PODISMA DIMIDIATA Rr. — Flavo-rafescera, ore et femeribas melas palliforilam, mandibela mazilliespe apice migri; thence super niceristate, cum capite violence, dyrin adolumie finicipa levicelosa, cum also pallice favai. Femira. — Max differt dyrin adolumini fere longitudine. — Long. 2 a millim., Int. 4. — Maxis long. 2 or mill. — (Voyer noter PL XXX, Eg. 6).

Dasca. Tête d'un vert de seuilles assez clair, bordé de janne pâle; le chaperon et le labre de cetta même couleur sur les bords et en avant; d'un brun jannlitre sur le reste de leur surface; mandibules et mâchoires jaunes, avec l'extrémité brune; palpes d'un jauns très-pills; la couleur de la tête n'est pas uniforme, mais nuancée sur les côtés de vert plus clair; une bande de cette même couleur se remarque en dessus dans la longueur de la tête; antennes jaunes à la base, d'un joune brun et même verditre dans le reste de leur étendue. Corselet surmonté de trois carènes longitudinales, nusace sur les côtés de vert clair; poitrins d'un jaune roussitre, ainsi que l'abdomen; le dessous de celui-ci et les bords postérieurs des segmens en dessus plus clairs; extrémité de l'assus noirâtre. Pattes d'un jauns roussitrs; dessous des cuisses postérieures d'un jaune pâle; une trehe noire alongée de chaque côté à leur extrémité. Épines des jambes postérieures noires à l'extrémité. Élytres de moitié plus courtes que l'abdomen, entièrement jaunttres; siles inférieures de même couleur, et presque de moisié plus courtes. Femelle. Le mile diffère par la longueur des élytres, qui atteignent presque l'extrémité de l'abdomen.

Hab. Dans les plaines incultes de la Messénie, de l'Argolide, pendant le courant de Juin. 71 TETRIX SUBULATA? L. (Gryillus bulls) Syst. nat. el. Gmel. I, pars IV, p. 2058,

72 TETRIX BIPUNCTATA L. (Gryillus bulle) Syst. nat. cd. Gmel. I, pars IV. p. 2057, n.* 6. — Fabr. (Acryolium) Eat. syst. II, p. 278, n.* 1. — De Geer, Mem. III, p. 483, n.* 11, pl. 23, fig. 15. — Sukt. Ins. tab. 8, fig. 6.

Hub. Se trouve, sinsi que le précédent, dès le mois d'Avril. Ces deux espèces sont répandues à peu près par toute la Morée.

13

DICTYOPTERES

Observations sur cet ordre d'insectes et sur celui des Névroptères, aux dépens duquel il est formé; lues à la Société entomologique de France, dans la séance du 15 Juin 1852.

L'order des Nerregottes, et qu'il fat adopté jusqu'il ce jour, se composité d'une miste familie pai sixtémire par les groupes dans une mise coupe que par la rémissi d'un grand conduce de caracters, des sous a t'uni comman a tentre, de caracters, de caracters de la regular de la commanda de la caracters a part de valuer, paisque planiers suste constitue un tel caracters a pen de valuer, paisque planiers suste commanda que de la caracters a pen de valuer, paisque planiers suste commé d'agresses as touvent dans la montant car, cécu-l-der qu'il y vist agalement quatre alles sous, percessors per des normes; pous éterous pour caracters de Ordespotte, de la colle raisse des montant qu'il préside de la chapter, de la comme del la comme de la comm

Si Fon examine les diverses familles de ce demice ordes, et à l'un prend considération les différences finçantes neul'eliporientes, surjouissement sous le resport des nichamerphones, ou sur difficilments de l'aux de actore plus cilhen consologies, et à régiente ainsi dans un des excurages. Ce remarques aur », la transferaution des Nêvropients escondicient Froblamement et la suite de familles qui remissiones et cordes (Farielle, Gans sur Porte auturel des Gardielle, et l'aux de l'actorie d'un si grand maître, et toul le repect qu'un de dans pour ses supisions, en march temperée moisse materia, être ce que qu'un de la compartie pour se supisions, en march temperée moisse materia, être ce que de l'actorie d'un propriet suite de l'actorie d'un particular d'un particular d'un particular de l'actorie d'un particular de l'actorie d'un particular d

Limá fa le fambarez de on colteş îl le forma pour y plecer de limente de quite a cilu mess, qui ne proseivat pas se raporter à celul de silyusiespettese. Geoffrey a ledgue pas ente tel danification, mais îl râmis îles doux orbre acous îl desministică de Tâmpleria e dani mez. Tabricia permat pour point de digare îles organes de la mandancilos, îl în pa tê amezê à conserve le Nivropatres a dep ta linei se sui cui cultivile. Il forma se chicates sare le ne Nivropatres, de pet la timi se sui cui cultivile. Il forma se chicates sare le next mepte. On se pet ani parte cert a prime de la Eduliante, qui a para mante mapero. On se pera qu'approvere cert ai primei ne la Eduliante, qui de la coma mapero. On se pera qu'approvere cert ai primei ne la Eduliante, qui pet la le contra de la coma ma de la coma de la coma de la coma ma de la coma de la coma de la coma ma de la coma de la coma ma de la coma de la coma ma de la coma de la coma de la coma ma de la coma de la

pas aussi réduits qu'ils le sont dans plusieurs des espèces qui la composent: M. Latreille a envisagé les choes autrement que Fabriciae de Goffroy: revenant sur idées de Linne, il rétablit l'ordre des Nérropètres, dont les carcières absolus consistent pour lui dans les quatre ailes nues et le plus sonvent égales entre elles.

Comiderie d'une musière générale, les Nerropères ne protegnet siècesses et ces grandes dissières, foubles eur un eractive qui rès pas sans importance, celui des métumorphoses. Ce caractère, jusqu'int upo aprigle, pous servir à dispose et confer due maisre test-amustip, faue d'en avoir étu que, on a placé dans la states famille des gurses dont les transformations sont tra-defineres. Cet asia que les Maintages, les Holpides, les Termas et les Proques, qui sont une des miseres à métumorphoses incompilères, outst places pura les qui sont une des miseres à métumorphoses incompilères, outst places pura le con et donc par l'Archares et les createurs maignes à erre dant l'apprechés contre maisre de sont parties de la composent exter trapprochés contre maier et modelautes leur maière d'exe de la beut mi different des reproduits.

Parmi les Névroptères dont les métamorphoses sont incomplètes, on trouve d'abord la famille des Subulicornes de M. Latreille. Le rapprochement des genres Libellule et Éphémère, déjà indiqué par Réaumur à la suite de ses belles observations sur ces insectes, est entièrement confirmé par la ressemblance des mœuts et des habitudes : aous les deux premiers états ces animaux sont aquatiques et voraces; la nymphe ne diffère de la larve que par la présence des fourrenux qui renferment les ailes; à l'état parfait les Éphémères présentent de plus que les Libellules, une particularité qui consiste dans un changement de peau après avoir quitté la dépouille de nymphe. Ces deux genres d'insectes se séparent, par leurs transformations, de tout le reste des Nevroptères, et sc rapprochent des Orthopsères, dont les métamorphoses sont plus simples encore. M. Robineau Desvoidy rapporte les Libellules à ce dernier ordre, dans ses Considérations sur l'organisation vertébrale des Crustacés, des Arachaides et des Insectes: mais il laisse les Éphémères parmi les Névroptères, bien qu'elles ne puissent y rester. De Geer avait formé de ce dernier genre, en y joignant les Phryganes, un ordre particulier, sur la seule considération des mandibules extrêmement petites et quelquesois nulles, et du changement de peau que l'insecte exécute après sa transformation à l'état parfait. Mais ni l'un ni l'autre de ces caractères , le premier moins encore que le second, ne parait suffisant pour éluigner des Libellulines un genre avec lequel elles ont beaucoup de rapport. Ces deux genres doivent, selon nous, constituer un ordre particulier vuisin des Orthoptères, mais qui en differe, parce que dans ceux-ci l'insecte a la même forme sous les trois états; dans

les autres, eu contraire, l'insecte perfui diffère essenticllement des deux états précèdeus. Sous tous les états l'insecte ne cesse pas de marcher ni d'agir. Nous donnerons à cet ordre le nom de *Dictyoptières*, état-à-dire qui ont les ailes en réseau.

La seconde famille formée par M. Latreille dans les Névroptères, celle des Planinennes, n'est pas aussi naturelle que la précédente. Elle commence par les Panorpotes; insectes dont on ne connsit pas les deux premiers états, mais que l'on suppose avoisiner sous ce rapport les Fourmilions et les Hémérobes. Ces trois tribus, composées d'espèces à métamorphoses complètes, quand elles sont connnes, doivent, en retranchant les Némoures et les Perles, former l'ordre des yrais Névroptères. Les transformations encore peu connues des Némoures et des Perles les renvoient parmi les Dictyoptères, dont ils forment une troisième famille 1. Tout le reste des Planipennes, ou la division des Termitines de M. Lastreille, doit être écarté des vrois Névropsères. Les genres qui compossient jusqu'ici cette division n'avaient d'autre caractère en commun que la ressemblance des métamorphoses, incomplètes dans tous. Les Mantispes et les Raphidies se rapportent aux Orthoptères de la famille des Mantides, et on e lieu d'être surpris qu'elles en eussent été écartées. Fabricius ne fit du genre Mantispe qu'une simple espèce de son genre Mantis, et M. Latreille, dans son meilleur ouvrage, intitulé: Genera crustaceorum et insectorum, plaça ce même genre immédiatement après les Mantes; mais il a renoncé depuis à cette disposition, « à raison, . dit-il. des siles, qui sont tont-à-fait semblables à celles des Névroptères, des « Raphidies particulièrement. " (Cons. sur l'ordre naturel, etc., p. 69.) On ne voit guère comment les ailes des Mantispes peuvent être semblables à celles des Nevroptères, as ce n'est parce que dans ceux-ci on trouve des ailes de toutes les manières. Les Mentispes, et probablement sussi les Raphidies, appartiennent oux Orthoptères, sculement les ailes supérieures ne sont point épaissies dans cellesci, et le sont en partie dans celles-là; mais cet épaississement de la membrane de l'aile n'est que d'une importance secondaire, et dans tous les ordres d'insectes à ailes supérieures épaissies, on voit des exemples d'ailes presque ou quelquefois tout-à-fait disphanes. Les Psoques, qui font également partie de la famille des Planipennes, ont la bouche aussi composée que celle des Orthoptères, et semblent devoir être placés dans cet ordre. Les Termites et un nouveau grare qui les avoisine (Embie de M. Latreille), si ses métamorphoses, quand elles seront connues, permettent de le rapporter aux Termites, formeront un ordre isolé, que nous nommerons Isoptères, et qui se placera entre les Orthopsères et les Dic-

Des observations ser les Némonines, qui vont bientit paraître dans les Assales des sciences auterelles, nous apperennent que les mélanosphones de ess insectes sere les mélants que celles des Boctopolies, et nous engagent à les placer dans cet ordre surc les Perles.

tyopères. Ces insectes ont un mode tout particulier de réticulation des ailes, mois les organes de la bouche sont très-roisins de ceux des Orthopètres. La manière de vivre si extreordinaire des Termites, et les trois sortes d'individus qui

constituent l'espèce, les empéche de rester parmi les Orthoptères. Il nous reste la troisième famille des Névroptères, celle des Plicipennes pour

Il nous retre la troisitute faulli des Nivropiture, celle de Piciopanes pour M. Lutrille; elle et composite de guerr Pipane, et de deux cu truis estrus, nouveux, fornés aux depens de celui-ci. Les insectes de cente faullit en prepenhent de deminar Dichopatres nouveuxes par la manière de virre de laurs lurres, qu'à s'enferment sunsi dans des fourmeux constrain evec differents muitres, qu'elle fiert enmemble serve des sons filles agénent serve les des lurres qu'elles fiert enmemble serve des sons filles agéne par Leurs mitumosphoses nost complètes. MN. Kirby et Leuch ont érigi erux famille en ordre, sou le noul de Trindapative.

En risuman en considerations, nous trouvous : .' qu'il ne restera plus dans Cordre des Nivergières que ceux dont la métamorphones nota complètes, noise les garses de Friguises; 2.º qu'une partie des nocieta Nivropsères, les Mandispes, les Raphillies et, peut-tere, les Proques, serons remoyés aux Orthopieres; 5.º que les Tremines te reprocedus de ceux-ci, aux nerpendant et proporte métirement 4.º enfin, que les Subulicorses et la famille des Preles constituerent suasi un ordre particules, dont les caractiers present c'étonore de cette maistère:

Ordo DICTYOPIERA Be. — Metamorplanis nationampieta: larax et papa agiles, màsimiles, predatores, apanices; papa aleran radimenta gerens: imago a precedendum distatos, altas, terrestris, in bamilio lucis victuas. Ale 4 manhemances, sorviu numerois refuchtes, inter se appinine equales. Os manhibilis marillisque; mazilla latree extravo gales intruccis; papio interdum milior.

NB. Hojus ordinis familio sunt tres : Libellulino, Ephenerino, Perleria, Latr.

FANILLE DES LIBELLULINES.

73 ÆSHNA FORCIPATA L. (Libellule) Syst. nat. ed. Gmel I, pars V, p. 2625, n.* 11. — Rets. Ins. II, Aq. II, tab. 5, fig. 3. Femina. — Schaff. Icon. tab. 160, fig. 1. Mat. — Pana. Faun. Germ. Incc. 88, pl. 21. Mas.

Hab. Duns toute la Morée; habite aussi la France, l'Allemagne, l'Italie, les environs de Bruxelles, etc.

74 ESHNA GRANDIS L. (Libellule) Syst. nat. ed. Gmel. 1, pars V, p. 2625, n.* 9.
— Fabr. Ext. syst. II, p. 384, n.* 2. — Schriff. Icon. tab. 60, Sg. 1, Max. — Ibid. tab. 2, Sg. 4? Femina?

Hab. Espèce répandue dans toute l'Europe.

s. On retrouve dans quelques-uns (les Subulicones) la galète des Orthogéres, et point de palpes; la galète semble donc en rempfir les fonctions. 75 LIBELLULA DEPRESSA 1. Syst. aut. ed. Gasel. pars V, p. 2621, n.* 5. — Fabr. Ent. syst. II, p. 373, n.* 2. — Schaff. Iron. tab 106, fig. 1. Mai. — Ibid. tab. 52, fig. 1. Femina. — Paux. Faux. Germ. fasc. 88, n.* 22. Mat.

Hub. Dans toute l'Europe, et commun en Morée.

Obs. Les individus de ce pays ont les taches de la base des ailes plus foncées, et moins de taches jaunes sur les côtés du ventre.

16 LIBELUCIA ERLYTHERA In: — Radra, suban padicior, quipe anterius suspinoro, abdomine immendato; antennis quinique pedem aigris a dis syalinis, busi maraticais, nervia lasaros marginisque superioris robre-disverseisdum, exterio injuis; paratiquate nabilinoris, roforcente. — Long. 40 millim.; let., alio extennis, 7-0. Mas. — (Voyer noter Pl. XXIM), fig. 4, 1

Desce. Devant de la tête d'un ronge de sang; booche et partie postérieure de la tête d'un joune rougestre; antennes noires : un duvet noirêtre peu serré couvre la tête en entier. Corselet d'un rouge un peu jaunâtre, plus pâle en dessous, revêtu d'un duvet serré et raide de poils roussitres. Abdumen d'un rouge éclatant presque carminé, qui passe un peu au brun après la mort; la carène longitudinale légèrement noirêtre sur les deux derniers segmens ; les crochets terminaux un peu velus. Tout le dessous de l'abdomen beaucoup plus pide et de la même couleur que la poitrine, c'est-à-dire d'un isune un peu brun, avec la ligne enfoncée nuire : bords latémux de l'abdomen garnis dans toute leur longueur d'une rangée de très-courtes épines. Cuisses postérieures resêtues de semblables épines sur toutes leurs carènes; les autres euisses portant en deslans une rangée antérieure de lungues énines raides, et une autre postérieure de poils plus longs encore; toutes les jumbes armées en dedans de deux rangées d'épines longues; les tarses portant de semblables épines, mais beaucoup plus courtes. La couleur des jambes est rouge, la rangée de poils des cuisses postérieures roussitre, toutes les épines noires, ainsi que l'extrémité des crochets des tarses. Ailes transparentes, tachées à la base le long du corps de joune orangé, formant une bande assez étroite sur les supérieures, et une autre plus large et un peu ovalaire sur les inférieures; nervures de la base rouges, celles du bord supérieur jaunătres, toutes les autres noires; parastiguate très-long, presque linéaire, d'un joune roussitre bordé de noir dans sa longueur; membrane de la base des ailes brune. Mile

Hab. En Mai, dans la localisé lumide où nous camplines sux environs d'une fontaine à Nisi, en Messème; dans l'Archipel au mois d'Aroût.

Obs. Cette espèce diffère du L. sulgata l'abr. par ses patres entièrement rouges et son abdonnen sans taches ni lignes noires, et du Ferraginea ibid., par l'absence de lignes noires, et le peu de jaune de la base de ces mémés ades. 77 LIBELLULA CERULEA Br. — Nigro-enberrelea, fronte oreque pullidiu; thorace altido-villoso; addomine ad hasin andocaretaso, cinereo pulvere compreso, lineolis transversis brevilou prope marginem segmentorum plurium signato, spice nigro, sub-hirusto. — Long. 42 millim; lat., alia extensis, 74. Mas.

Descr. Devant de la tête et parties de la bouche d'un jaune un peu brun, vertex et partie postérieure de la tête noirâtres; antennes noires. Tête couverte d'un duvet noirlitre assex court et peu serré. Corselet d'un noir peu intense, à reflet , bleuitre fort léger; quelques-unes de ses parties sont d'un jaune-brun légèrement bronze; les côtés et la poitrine d'un bleu un peu grisltre, semblable à une petite poussière très-fine; toute sa surface est revêtue d'un duvet grisitre. Abdomen un peu étranglé vers la base, entièrement convert de cette même poussière, qui lui donne une teinte de gris bleuitre: la carène dorsale et les bords des segmens noirs; un peut trait transversal noirâtre de chaque côté de la carène dorsale sur presque tous les segmens; sur les derniers l'extrémité de l'abdomen est noire, les crochets terminaux legèrement velus. Dessous du ventre d'un noir un peu bleuitre sur les côtés, livide an milieu dans toute sa longueur. Base des cuisses de cette dernière teinte, le reste des pattes noir : cuisses garnies d'épines courtes, celles des jambes beancoup plus longues, et celles des tarres eux-mêmes. Ailes transparentes, ornées d'un léger reflet bleultre; nervures noires, côté et quelques petites nervures transversales au bord supérieur, jaunes; parassignate presque linésire, d'un brun roussitre, bordé de noir dans sa longueur; membrane de la base des ailes blanchatre, Male.

Hab. Dans les lieux humides, entre autres dans les environs de la fontaine de Nisi; à Agine-Florès, etc. Aux mois de Mai et Juin.

- 78 LIBELLULA FLAVEOLA L. Syst. nat. ed. Gmel. 1, pars V, p. 2619, n. 2. Fabr. Ent. syst. II, p. 375, n. 6. Schreff. Icon. tab. 4, fig. 1. Femine. Hob. Se trouvs principalement an economencement de Juin; habite aussi l'Italia, du il est asser commun.
- 19 ACRION FESTIVA Iv. Sopra nicht virecens, saless sigicisus, corpor transverse stinis; internaum articola prince etteres, adoleninge Enoda spire presertim Intributopa ebectre obereiti; abs fulgionis, paratignate allelo. — Lorg. 51 million, 14s., side critanis, y.; Ferniau. — Mas quema, alse concolorina, virialateribas virecentibas. — Lorg. 55 million, 14s., alia extensis, 74. — (Voyes notre PL XXXIII, 65 5, maltie; 56, f. Genelle.)

Drson. Tete d'un vert brillant un peu doré sur le vertex, bleultre à la partie antérieure, couverte d'un duset assez fourni, noirêtre; bouche noire; antennes noires également, le premier article d'un jaune d'ocre sale dans toute sa longueur

and allows. Geresten de la conclusio de la testa, conscioler d'un veru brillant, autternaversalement, produces automonie de trois ignan direct, longiantanies, notires un davet seus long, soyrant a grialtre le revêt au-dessen Adelonen margué dans tous as longeres de sevie automosite tels-ereres, de une relocition, arec des relies bibraires, narmones d'une ligne longiationiale pos déreis et utiles exceptions de la compartie de la compartie de la constante de la constante de la compartie de la langua de la compartie de la langua de la compartie de la langua de la langu

Le nuls est entirérement d'un bleu très-brillant, surc les côtés du consele veut; Faldonners est ferrugiueux en dessons à l'extrémité, les pièces qui le terminent sont noires. Alles plus larges que celles de la famelle, d'un bleu très-intense dans le reste de leur étendue. Parastignate nul. He. de Dail, sur les arbriseaux qui hordent le petiteir nivières et les endrois luminées. Phines de Messène. Se retrouve sussi dans plusieurs noures parties de la Morte, c ût et as seus commun.

Genus novum. PUELLA Br. — Ale angusta, inter se aquales, reticulates, nervuris raris arrolas tetragonas et quaedasa pentagonas fingentibus; margine alarum posteriori arrolfs

Ohr. Non avon stuht es genre dans un traval encore intéte un les Liebbeisses, qui sers publiés dans les Annabes de la Société entencolègique de Prance. Nons non contentente de cière i les correctere à l'aide despede on le dissippe de vinte de précludes. Messis sous le non d'éprins, ces étang serve residentes des replecs très-différentes moires au simple apeque, et ches lompublies la bonde des préclus est de la large de la dissippe de l'acceptant des ceptes et de l'aide de des l'aide de l'ai

80 PUELLA BARBARA Fabr. (Agricon) Ent. syst. suppl. p. 286, n.º 2 et 3. Femine.

— Vanderl. Monogr. Lib. Eur. p. 35. — Agricon viridis Id. Agricon. Bonom. n.º 2. —
Schreff. Icon. tab. 127, fig. 4 et 5.

Hub. Julie espèce d'Italie et de Morée; assez répandue.

81 PUELLA IRINA Br. — Flava, thereor supra nigro-trifacciato; capite nupra nigro-trifluctus, abdeminia supramia supra neco-tierocentho, para marcha bidos subconcileas politas extreme nigra isal sirins, subopalmia paratigman rhambioideo, albe tennier marginato. — Long. 40 million; late, aim extensis, 48. — (Voyez notre PL XXXIII, fig. 7. sous la non d'Agrisio airins.)

Drace. Tête noire, deux bandes transversales sur le devant de la tête et bouche jagnitres, extrémité des mandibules noire; antennes noires, excepté le premier article, qui est jaune; un duvet roussâtre assez épais revêt toute la tête, tant en dessus qu'en dessous : bord postérieur de la tête et dessus du prothorax jumlitres: mésothorax marqué de quelques rides transversales, surmonté au milieu d'une carène longitudinale asses élevée; sa surface est noire, arusée de deux bandes longitudinales jaunes; les côtés et la poitrine entièrement de cette couleur : on distingue sur chacun des côtés un point noir, et en dessus une ligne roccourcie et très-étroite, également noire : un duvet roussitre peu serré convre tout le dessus du corselet. Abdomen jaune, tous les segmens en dessus presque entièrement d'un vart doré, la base seule marquée d'une tache ovelaire et bifide, intérieurement de couleur bleue légèrement grisitre; la gouttière du dessous de l'abdoenen noire dans toute sa longueur. Pattes isunes en dedans, et noires eu côté externe : ismbes simples, garnies, ainsi que les cuisses, de deux rangées d'épines noires. Ailes d'un blanc légèrement laiteux, un peu irisées; parastignate rhomboidals noir, finement éncudré de blanc.

Hab. Voltigeant sur les plantes, dans les lieux humides en Mai et Juin.

82 PEELIA NITHULA Br. — Palike hava, capite themcopes falvis, sign-binassis, abdonnias apice sapra obscure area-virecente, ventre nigricante, this 4 pootici dhania; ali hydinatis, inhishishis, parasignate shouleshee, rafu. — Long. 40 millim, lat., ali extensis 3-c. — (Voyen notre Pl. XXXII, fig. 8, sous le nom d'Agrion indisalac).

Disco. The fines, numqué de deux bande transvenda noires; la premiser a eledend de la ligue santrieure des prays; de destinate tout-à les model positiviers y numeros entéreurs numeros entéreurs numeros entéreurs numeros entéreurs numeros entéreurs les deux en entre producter faves, numero de plaineurs lièpes noires, verip principles sur le dou ex deux latitules : mémbreurs faves, numeros d'una curtes longitudes par ciréct, ou de deux larges malende d'un vert beauté doutes sur le dou, at lateriament de deux hombes noires, côdiques, bouscoup plus troites, de deux deux de la production de deux larges malende d'un vert beaute d'un particule deux sur le crite de mémbreur de jamps plus. Abontes d'un june plus. Abontes d'un june que la Abontes d'un june très-plus en presque allaments, une la bord des argentes autris le deux de la crite destination de la crite destination de la control deriver prospet antières en des une ches une cell qui les précisés, d'un crite destination de la crite destination de la crite de la condition de la crite des une cell qui les précisés, d'un production destination que calements, et une texte une cell qui les précisés, d'un production de la constant de la crite de la condition de la crite des une cell qui les précisés, d'un production de la crite de la condition de la crite de la con

106

ver home élocur; la porté postrésure de tous les egemens un peu rouastire; cleuss de l'abdonsen noiritre dans toures lengueur; pointin d'un joune tràplite. Paues fauves; quisses et jundes garnier de dex rasgées de longues génanoires, et ornées d'un trait noir en debors dans toute leur longueur; les quave jundes postérieures degiers, d'un joune pels, avec la hige noire estrémeur encourcie; prime et crochets des sures noirs. Alles transparenses, brillant d'un léger rellet irisé; passiégant de montant de la manuel de la commentant de la light rellet irisé; passiégant de hombold, roux.

Hab. Avec le précèdent, particulièrement à Agios-Florès.

83 PUELIA HYAIJANTA Br. — Pallisé flava, capite nigro, ore pullescente, donce fasciia 4 latis obscure vircscenulus, abdominis spicis seguentis nazquie inferiore nigricambina, ventre nigro; tilbi 4 posicisi illustatis, 1si pellicolis, subtrivinis; parasispanse rhombodeto, slavo. — Lone, 4 o million, 1 ku, alis extensis, 4 ft. — (Voyes notre P. XXXII, fig. q., cous le non' d'agricon hyatimota.)

Dates. The et autemen noires bouche justisser; coute la tête revêtue d'un douter cousière seus serés l'evolutes aux les, jaux se se todis, avec un point noire métodorne jusses, un pour roussière, surmonat d'une lègles certes lonnoire métodorne jusses, un pour tousières, surmonat d'une l'égles certes longellet-le, occupit la bruire supérieure des clets de mésodames; un trais jusses, source cours, d'une cette londe à l'insertion des siles métréeures. Adelonne d'un pour gile, les devines argannes mayage de moir à l'actualité ceş sui a pour gile, les devines argannes mayage de moir à l'actualité ceş sui a pour gile, les devines argannes mayage de moir à l'actualité ceş sui a l'outerné d'un juses palle, Dutes don juses roussières; justes autérieures à tousse casisses mayageles en debts ne d'exes lignes miéres; les quettes jusses poulrieures chargies, garnies de deux rangies d'épines grétes, mieres, qui se voient sons loux jaimbes de dévant et un caisses, gégines de surses et activation de leux ercoches noire. Alles transportentes, leur trambreus un peu fajuine et comme vierues; pransiques rehmboiled, de condre roussière.

Hab. Avec les précèdens. Ces trois insectes ne sont pas rares.

Obs. Les replezes du gener Parella bablients moins exclusivement les lieux humières que celles du gener $A_{\rm crit}$ no propenents dits on les rouvers en la èta de situanteca quelquerfois considerables des euxs, es les Agricons, su countries de les quiettes presupe par. $LA_{\rm crit}$ no fatisso $A_{\rm crit}$ no des eles quiettes presupe par. $LA_{\rm crit}$ no fatisso $A_{\rm crit}$ no des est est en externation var les arbrissesus qui hordent les cours d'esu, et junais nous ne l'avons rencontré dans d'autres localités.

HOMOPTÈRES.

FAMILLE DES CICADAIRES.

Les Fulgorelles.

84 ISSUS ANALIS Re. — Fuseus, flavo-variegatus; rostro basi et corpore subum palibits; abdominis seguento ultimo nigro, mencula strinque subovanduta, rafa; poillus fauets; talib apine transique o posteix pullibriorius; cuertiu faras signicantiaus. Fenina. — Long. 7 millim., lat. 6. — (Voyez notre pl. XXXI, fig. 9.)

DEER. La couleur générale de cri insecte est un jaune gridatre, varié de petieus tuches irregulètres brunes, tel-serrées, et qui fout paraiter l'innaile du brun clair à l'œil nu. Sur la tête et le cordest le brun porsit être le fond de la couleur, sur leughe ressortent besouroup de peites teches jumers: écst le de couleur, sur leughe ressortent besouroup de peites teches jumers: écst le contraire sur les difures. Base du rosare d'un june pâle ou blanchâre, le resisde ent organe d'un brun noiriter lissant; surémité du premier article des

6. Non commercion par estituidos, qui forma, tene la interde comma nos la natori da, Mon-bodie et da Gadida, que friciona santelle nan bein sonate la mais residente de transfera que friciona stantelle nan bein sonate la mais residente de transfera que friciona stantelle nan acti legara de la mais antiente en desta presidente, quas placione, cerestiren commans, let nye Event tius articles formes un george particuler, guay alpaicone, cerestiren commans, let nye Event tius articles ar

L'entre des Homogaires possessi à diviser an deux socious, dons la permiter ranforment les tests permiter testiment les caises au l'actives et le regroupe seut donné le nome de Sociétées, qui donnéest kide de la différence des deux paires si alse entre eller; la reconda sention sensicie de le flymérole de M. Latrolle, dan la supulla les quattes dais se remondres pour la connisiance : cetta ection ne componerait dus Choureures (Gipha), des Pyllides, des Théquides et des Additions.

Les Gollinsectes pourraient à la rigueur se placer à to mite de cette division; mois ils offrent saces de caractères pour en être séparés et former un ordre à part.

Quant su genz. Aleyrade, la masche de ses métamorphoses l'éloigne asses d'un ordir où ces classigemes d'état sont toujours incomplets. Cet insects commencient la série des métamorphoses complétes, el infecumients ure division à cause de ses cervares hosesures.

Cet debilisaciones de novembre empre de plus os plus nombreuse, entinteres à des négarations ou se une resultation de la cette de la cetta d'élection que fano pourra fains. Nin nous répondreus que MM. le decteur Leche, Kirby et Léon Defeur nous en donneur l'exemple, et que, philosophiquement, ou coupes mismat le mourbe de la nettre, qui ne afre ducte à terriber caractère plus ou moise setainiste, nomme pour mour donner le mogra de former des ordres éliments, mais qui combie, sus contains, ne plaire à tout diversifier. antenne jumilare en delana, c'enci-deri da cité de la tete Celle c'impraje en arrive de deux tuches transversale den june reux, piabete le long de bord postériou. Consele ligiereuns effect se milies, marqué, sinsi que la tris, d'impraise partie l'excesso ménical larguement svant l'evraiseir, ceux derailer paries jumilare. Outre les servarse longitudinnés, qui sons nozitore, les mière paries jumilare. Outre les servarse longitudinnés, qui sons nozitore, les avectes de la consentation per d'autres neurums plus pritas et tut-nombresses; toutes not térrire et paries mentales per d'autres neurums plus pritas et tut-nombresses; toutes not técrire et jumilares, noisi que le bord prita en transverse des d'avec de la inférieure selecture de pluson de trappe ple, nozitore servar de la fraire l'estate de consentant plus, nozitore promper nois, narqué de cluspe c'el d'autre tuche d'un jume rous prospe colinie. Patre d'un fame rous, avec l'estatuti des casisses nitre, et celle de jumbre, un constrier, jumiler; autres noideux, euent de la dernite paire de piante trepals, le sans sendentes les solts d'actuent de leur midies.

Hab. Au mois de Juin sur les arbres, dans les environs de Mistra.

Obs. Quoique l'un des caractères de cette tribu soit d'avoir deux ocelles, ces organes disparaissent dans plusieurs genres, notamment dans le genre Lous.

Les Cicadelles.

85 CERCOPIS SANGUINOLENTA Fabr. Syst. Rhyng. p. 91, n. 20. — Pant. Faun. Germ. 33, tab. 12.

Hab. Besucoup moins commun en Morée que le suivant; se trouve sussi dans une grande partie de l'Europe.

Obs. On en trouve une variété, qui consiste en ca que la tache de la base des ailes supérieures est divisée en deux.

86 CERCOPIS MACTATA Germ. Magna. (In vin commit que des extraits minuscrita.) Hab. Très-commun, pendant les mois d'Avril, Mai et Jain, sur un grand nombre de plantes; lubite aussi le midi de la France, mais ne se trouve point à Paris. 87 PTTELUS ANGULATUS Fabr. (Gerospio, Syst. Rhyse, p. 97, a.º 49. — Paus.

Faun. Gerus. 103, tals. 10. Hab. Très-commun partout; en Morce, en Italie, en France et jusques an Suède.

88 PTYELUS SPUMARIUS Fabr. (Cereopis) Syst. Rhyng. p. 95, n. 35. — Schaff. Elem. tab. 42.

Hab. Espèce aussi répandue que la précédente.

s. Mot proposé par M. de Laporte daze un travail sur les Homoptères (Aze. de la Soc. est.).

89 PTYELUS BIFASCIATUS Fabrs (Cercopir) Syst. Rhyng. p. 98, n.* 57. — Panz. Fsan. Germ. 7, tab. 20.

Hab. La Moréa en Mai et Juin, ainsi que la France, l'Italie, et la Suède même d'après Fabricius.

90 EUSCELIS LINEOLATA Br. — Atra, thorace transverse transisme striato; capite thoraceque lineis tribus longinulandhus et puncia nonunlis favis; scuello faro, hilascato; clytris vitreis, funco variegues; fonocelsus 4 anticis favo-annulatis. Fenina, mat. — Long. 3 //, millim., htt. 1//. — (Voyen notre Pl. XXXI, fig. 10.)

Descu. Ce petit insecte est noir, at sa tête ornée de deux taches jaunêtres de chaque côté au-dessous des yeux, de trois petites lignes longitudinales en dessus, dont les latérales sont quelquefois interrompues, et en outre d'un petit point de chaque côté près des lignes latérales et en dedans de ces lignes: toutes sont da couleur jaunitre. Corselet finement strié en travers, merqué de trois lignes isupes, qui sont la continuation de celles de la tête; ses obtés marqués de deux taches arrondies, jaunes, placées l'une au-dessus de l'autre, la supérieure ocellée, l'autre entière : quelquefois les lignes jaunes du corselet s'élargissent irrégulièrement, communiquent même entre elles par quelques traits transversaux. Denx handes jounes, larges, irrégulières ou sinuées, parcourent l'écusson en longueur, et s'étendent presque entièrement sur les bords latéranx; cependant on y voit encore un peu de noir. Pseudélytres transparentes comme de la corne très-mince et de la même couleur, variées de petites mouchetures brunes en travers; les côtes longitudinales et les bords bruns. Ailes inférieures irisées, obscures. Cuisses noires, annelées de fauve; les deux dernières noires latéralement, fauves en dessus et en dessous : jambes antérieures piles, les suivantes noirâtres sur les côtes : tarses noiritres; épines des jambes pâles. Les deux sexes ne paraissent pas différer notablement.

Hab. Trouvé dans les environs de Sparte vers la fin de Juin.

Obs. Cette espèca ne rantre pas data les dévisions établés par MM. Le Pedeire de Saint-Farguse et Serville, à l'aricle Tettigonides de l'Encyclopédie par ordre de matières. Le suis donc force d'en faire un gene particulier, qui sera carsentrisé par l'absence d'ocelles; je reuvoie pour les autres carsentres à l'article de l'Enerclopédie.

Les Chanteuses.

91 CICADA PLEBEIA L. Syst. sat. ed. Gmel. I, pars IV, p. 2037, a.º 15. — Wild. Estom. t. 1, p. 457, a.º 5. — Le grande Cigade enrapéesses, Stell, Cond. tab. 24, fig. 13. Femelle. — Bid. tab. 25, fig. 13. Mile. — Temigossis frazioi Falr. Syst. Bhyst. p. 40, a.º 37. Hab. Cet insecte est fort répandu pendant les nois de Jain, de Jaillet, d'Août et de Septembre: es n'est gobre que ters le milieu de Jain qu'il commence à paraître, mins slors on ne peut traverser le moiodre bois sans fort écoursil par se buryantes stridalations. On le trouve tantét sur le mirier, tantét sur le figuier et sur quelques autres arbrices il se étant églement sur les arbriceseux.

- 92 TIBICEN ORNI L (Gende) Syst. nat. ed. Gmed. 1, purs IV, p. 2097, u.º 16. Fabr. (Terigonia) Syst. Rhymp. p. 40, m.º 35. — Stoll, Gical. tab. 23, fig. 133. Hah. A peu près aussi répandu que le précédent, de tous les arbres c'est l'olivier sur lequel il se tient le plus communément.
- 92 THECEN VITEELS Dr. Arry, serices-solvillorus; capite theoreoper reformers, enterport analysally, sholominis expension model in fixer south; problemaphes, sholominis expension in the contract fixer in the problemaphes minuser funcia; also viteria, superiorum servis transvents ad spieme sile ristoricolorum servis transvents ad primer sile ristoricolorum servis transvents ad spieme also interestation, and the problemaphes and the interestation services and the sile restories, and the sile restories, as a service and the sile restories and

Desex. Tout le corps noir en dessus, revêtu çà et là d'un duvet soyeux, doré, plus abondant sur la tête et le corselet. La tête marquée d'un trait oblique de chaque côté au-dessus des antennes, et d'un point en arrière aur le sillon du milieu, de couleur rousse. Une ligne longitudinale au milieu, et de chaque côté une petite baude transversale et échancrée, de la même couleur, se remarquent sur le premier segment du corselet; le bord posiérieur de chaque côté est coloré de roux. Le grand segment du corselet entièrement noir, avec une seule tache rousse en arrière à l'extrémité, sur la partie qui semble remplacer l'écusson, Abdomen entièrement noir; on voit seulement un peu de roux nur l'avant-dernier segment; tous sont creuses dans leur lougueur d'un profond sillon interrouspu en différeus endroits. Tuut le corps en dessous d'un jaune pôle; la tarière seule brune. Une tache brune, arrondie, centrale, est posée sur tous les segmens de l'abdomen; elle se divise en deux sur le dernier, et se trouve séparée par la base de la tarière. Dessous du corps besuconp plus velu que le dessus. Toutes les pattes brunes en dessus, fauves en dessous; les cuisses fauves à l'extrémité : un annesu fauve se remarque à la base des quatre jambes postérieures et sur le milieu des tarses de la alernière paire de pattes; les deux jambes et les quatre tarses antérieurs sont presque entièrement noirâtres; les cuisses antéricures années de trois épines. Ailes transparentes, nyant à peu près la consistance et le reflet du verre; les supérieures ont les nervures brunes, celles de la base sculement plus pâles, sinsi que la côte externe; une petite toche enfumée couvre les nervures transversales des alcux cellules extérieures du bout de l'aile. La membrane de le base de l'aile est rougeltre, sinsi que le bord inférieur et terminal. Ailes inférieures également bordées d'un trè-petit trait rougeltre, et marquées de deux taches brumes, l'une au bout de la côte caterne, l'autre au côté opposé à l'angle rentrant que forme cette aile. Feuellle.

Le mile a besurcoup plas de roux un conseit; Endomen ent d'un fivur roux ou miture roughir, una teches, quédiquéel les justes son preque entièrense furres. Les cités de l'abdomen sont plus ou moins marqués de faver roux. Les opercules sont liuves, armés d'une epine en farme d'emille, il ne conversa que le permier segmen de l'abdomen. Les nevure l'orgitoissaile, le quartiture en computat celle du bord externe de l'allé supérieure, est élargie presque chan toute sa longeure.

Hab. Sur le figuier principalement. En Juin et Juillet.

94 TIBICEN HYALINATUS Br. — Alex, serices nat ablicants villosts, sharner antice failvo macultais; cospare saltus pollidos, abbonite radorestare, medio levigato; pedibas faccio partin flavidas; fenoribas a naticis inspisonis; als transionis; peducidis, subiritàs, superierlos insucultás. Mat. — Long. 18 millim; lat., alis extensis, 45. — (Voyeu notre PLANAL, fig. 12)

Descr. L'insecte est noir en dessus; recouvert d'un duvet assez abondant, tantôt joune et toutôt blenchêtre sur le même individu. La tête n'e de roux qu'un petit trait oblique en dessus des antennes, et un point à son milieu en arrière. Le premier segment du corselet est merqué d'une ligne longitudinale et d'une grande tache latérale de chaque côté qui necupe presque toute sa surface; ces taches et lignes sont fouves. Extrémité scutellaire du dernier segment taché de roux. Les segmeus de l'abdomen partagés en deux par une strie transversale et interrompue; leur bord orné d'une petite frange de poils d'un jaune doré. Dessous du corps pale; le ventre roux ou rougeatre, plus lisse dans sou milieu. Les pattes offrent la même disposition de couleurs que dans l'espèce précédente, c'est-à-dire plus ou moins de fauve, du bran en dessus, et un anneau fauve aux jambes des deux dernières paires; les deux entérieures sont entièrement brunes : cuisses antérieures armées de trois épines. Opercules fiuves, noirs à la base en debors, un peu étroits, échancrés en dedans, arroudis à l'autre côté et dirigés vers l'opercule opposé. Ils ne couvreut pos entièrement le premier segment de l'abdumen, et sont ermés d'une épine élargie en écsille, laquelle est noire, bordée de fanye. Ailes purfiitement transparentes, d'une ténuité extrêsue; et c'est même le caractère qui distingue de suite cette espèce de la précédente, dont les siles sont épaisses et vitrées : elles n'ont qu'un très-lèger reflet à peine irisé; leurs nervures sont noires, excepté celles de la base, qui possent eu fauve. Les eiles supérieures n'ont sucune taché enfumée, les autres en ont deux, comme le T vitreus. Mile.

Hab. Cette jolie espèce paraît rare. Nous l'avons prise en Laconie, an mois de Juin.

STRECEN FLAVEOLUS Rr. — Flavocans, capite et thorax supra injuris thorais asgurento antico favo-marginato, lines media longituliniali flava; abdomie sopra medio el aterdus sigro, segurentis flavo-marginato; femoriou anticis 4 denutis; alia lyulinis ralavizeris, aereris hoscos polidis, sprinis faccis. Mas. — Long. 13 million; lat., alia extensio, 3 1.— (Voyes moter H. XXXI, fig. 15)

Drace. Cette petite espèce a la tête et le corselet noirs en dessus; le segment antérieur de celui-ci entièrement bordé de jaune pâle, seulement les bords latéraux et postérieurs sont les plus larges; une bande longitudinale de même couleur règne sur le milieu de ce même segment. La partir de la tête qui couvre l'insertion des antennes est également d'un jaune pâle, ainsi que la partie postérieure du plus grand segment du thorax. Le premier segment de l'abdomen, entièrement noir, est très-légèrement bordé de jaune; les suivans sont noirs, et leur milieu sur les côtés seulement; le reste jeune, zinsi que les bords. Tout le corps en dessous de cette métue couleur. On remarque un trait noir sur chscune des hanches et le long des cuisses en dedans; les deux cuisses de devant sont noires en dessus; les jambes de la même paire de pattes brunes au côté interne et les tarses noiritres, excepté à la base ; les autres tarses n'ont de brun qu'is l'extrémité : cuisses antérieures munies de trois fortes dentelures, et d'une quatrième plus petite en avant des autres. Ailes transparentes, légèrement vitrées, numeries de quelques jolis reflets; dans toutes, les nervures sont jounes depuis ls bose jusqu'su milieu et même au-delis; dans le reste des ailes elles sont noiritres. Mile.

Hab. Aux environs de Mistra, près de l'antique Sporte.

98 THIGEN ANNULATUS Rr. — Flavenen, capit themseque signis, rule-maculais, scoulls signi; aldonine rule, sepacuis farr-marginsis, transvers sign-facionin; femoribas anticis trolenata; alis imascelatis, salariolis, servis faceis, scariori servo flavido Mas. — Long. 13 million. Int., slis extensis, 3 2. — (Voyer notre Pl. XXXI), fig. 14.)

Deex. La tete et le cerseles son noirs, uns en dessus qu'en dessous; un trai longitudinal su milieu, et une large tache de chaque côse, d'une couleur rougellers pille ou rousse, se remarquent sur le segment, antérieur du thors; le suivant n'est marqué qu'en arrière et sur les oltes de taches de cette mème couleur, pièce seublikire noire, ce qu'disningue crete espèce des trois précidentes. Abdomen d'un roux senses, plus if dans les individus virsus; chaptes agrane boeld de june plus (; en maqué van ce hord d'une hand noise dans sour sa larguer. Dessous de l'abdomen d'un roux plus pille que le donnu, ou junistre, san autres taches qu'un per de nois i le conninieure de la plaque infinieure des segunts seres tactes qu'un peut de noise i les conninieure de la plaque infinieure des segunts seres la supérieure. Les operacles, largue, couveit, d'un junes traite, exce la laise autres, outes semanted le registre allegué en la pour de d'exilie, plan, exce la laise autres, outes semanted frue de giud allegué en la place pille; la base de la plane, sere a traite en de les deux peut noises tend frue faut four de la plane, peur carineire et celle deu turne, braues a trois forte régistre autres les deux caises de devant. Tout le copte un deuxe set couvert d'un foire durc, de toute sinisses de devant. Tout le copte un deuxe set couvert d'un foire durc, de toute de la contrait de copte un deuxe set couvert d'un foire durc. Le copte un deuxe set couvert d'un foire durc de la copte de la contrait de la copte de la copte

Hab. Aux environs de Monembasie, en Juillet.

щ.

COLÉOPTERES.

LES PENTAMÉRĖS.

FAMILLE DES CARNASSIERS.

Les Carabiques.

- 97 CICINDELA LITTORALIS Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 236, n.º 17. Dej. Spec. I. p. 104, n.º 87, et Iron. pl. 3, fig. 4 et 5. - Carabus nemoralis Oliv. Coleopt. II, 33, p. 13, p. 10, pl. 3, fig. 36.
- Hab. En grand nombra sur les bords de la mer, depuis le commencement du printemps jusqu'à la fin de la belle saison. Elle affectionne particulièrement les plages sablonneuses, et se trouve néanusoins sur les rochers calcaires les plus chauds et les plus sees des rivages maritimes. Taute la Morée et les Cyclades sont peuplées de cet insecte, également répandu dans le midi de la France.
- 98 CICINDELA CAMPESTRIS Fahr. Syst. Eleuth. 1, p. 233, n. 11. Oliv. Coléopt. II, 33, p. 11, n. 8, pl. 1, fig. 3. - Dej. Spec. 1, p. 59, n. 43, et Icon. pl. 3, fig. 1. - Ibid. var. Maroccana Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 23 an. 12.
- Hab. La plus rare peut-être des Cicindèles de Marée; elle phraît dès le commencement d'Avril sur les bords de la mer.
- 99 CICINDELA OLIVIERIA Br. Viridis; abdomine subtus cyanco; capite, thorace scutelloque ruleo-cuperis; elytris punctis 5 marginalibus alhis, 6,º centrali, fusco ciacto; pedibas capreis; trochanteribas nigris. Femina. - Long. 12 millio., lat. 5 %. - (Voyez notre Pl. XXXIII, fig. 1.)
- Drace. Tete chagrinée, strée longitudinalement en declars des yeux; d'une couleur cuivreuse, avec deux larges lignes vertes en avant, qui se dirigent obliquement vers l'insertion des antennes au milieu de la tête, et plus loin deux autres parallèles aux précédentes, allant des veux vers le bord postérieur : labre jaunâtre, garni su bord antérieur, qui est légèrement sinué, d'une rangée de points enfoncés; palpes et mandibules cuivreux, l'extrémité seula de ces dernières noire; les quatre premiers articles des antennes cuivreux, tous les autres noirs; la tête et les palpes converts de poils sasez longs: on retrouve encore quelques-uns de ces poils sur le corselet. Celui-ci court, un peu en cerur, presque aussi large que la trec eu asant, marqué de deux sillons transversaux, l'un au bord antérieur, l'autre au bord postérieur, autre un troisième lungitudinal, qui les réunit : il est granulé, un peu strié en arrière, et portout d'un rouge cuivreux, excepté dans les sillons, qui sont d'un vert bleuitre. Écusion triangulaire et

cuivreux. Élytres besucoup plus larges que le corselet, presque planes, d'une forme plus ovalaire que dans le C. campestris, avec lequel cette espèce semble avoir le plus de rapports; l'angle de la base est aussi plus curré que dans la même espèce : le bord postérieur des élytres forme vers la suture un petit angle rentrant, et n'est point dentelé ni épineux; la granulation est la même que dans le C. campestris; leur couleur est verte, avec les bords latéraux légèrement cuivreux : on remarque sur chacune six taches blanches, savoir : une à l'angle de la base, les deux suivantes placées l'une au-dessus de l'autre, près le bord externe, étroites et transversules; la quatrième plus près de l'extrénuité, encore sur le bord externe, plus large que les deux autres; la cinquième à l'extrémité, formant une bande alongée et étroite; enfin la sixième, un peu au-dessous du milieu de l'élytre, plus grosse qua les autres et arrondie, placée, comme dans le C. campestris, su milieu d'une tache noirître et oblongue. Sur les élytres on apercoit les mêmes enfoncemens que dans cetta dernière espèce. Dessous de l'abdomen d'un bleu très-brillant sur le bord des segmens; des taches triangulaires à l'extrémité de ceux-ci, et la poitrine d'un vert doré. Pattes d'un rouge euivreux, avec les tarses d'un vert doré, et les trochanters uoirs. Femelle.

Hab. Au commencement d'Avril près des marécages voisins de la mer, à quelque distance de l'emplacement du vieux Pylos; très-rare.

100 BRACHINUS GR.ECUS Dej. Spec. V, part. 2, p. 430, a.* 72. — (Voyez notre Pl. XXXIII, fig. 2.)

Hub. Les endroits pierreux; assez rare. Se trouva aussi en Sicile.

101 BRACHINUS NIGRICORNIS Gebl. — Dej. Spec. V, part. 2, p. 429, p.* γα, et

101 BRACHINDS MURICOUNTS Gest. — 100, Spec. v, part. z, p. 429, s. 76, et loss. pl. 17, fig. 3. — (Voyer notre Pl. XXXIII, fig. 3.)

Hub. Communiqué par M. Gory.

102 BRACHINUS BAYARDI Sol. — Dej. Spec. V, part. 2, p. 431, n.* 73.
Hab. Communiqué par M. Gory.

103 DROMIUS QUADRILLUM Daft. II, p. 346, n. 12. — Dej. Spec. I, p. 249, n. 19, et leon. pl. 13, fig. 7.

Hab. Sous les pierres en Messènie, particulièrement aux environs de Modon. Cette espèce est de toute l'Europe méridionale.

104 LEMA CYATHIGERA Ross. (Carabas) Faun. etrusc. 1, p. 222, m. 549, pl. 7, fig. 3. — Dej. Spec. 1, p. 260, m. 8, et Icon. pl. 15, fig. 2.
Hub. Rare. Habite aussi tout le midi de l'Europe.

105 SIAGONA OBERLEITNERI Pareysa. — Dej. Spec. V, part. 2, p. 477, 2.º 11, et lcon. pl. 20, fig. 3.

Hab. Communiqué par M. de Laporte

Hab. Dans les plages de sable, où il se creuse des trous assez profonds. Au mois de Mai, environs de Modon.

107 CLIVINA ARENARIA Fabr. (Scarites) Syst. Eleuth. I, p. 125, n. 15. — Oliv. Coleopt. III, 36, p. 13, n. 16, pl. 1, fig. 6. — Dej. Spec. I, p. 413, n. 1, et leon. pl. 23, fig. 1.

Hob. Sous les pierres; plus rare qu'aux environs de Paris.

108 DITOMUS CYANEUS Oliv. Coléopt III, 36, p. 11, n.º 10, pl. 2, fig. 17. —
Dej. Spec. V, part. 2, p. 523, n.º 18, et Icon. pl. 27, fig. 2.

Hab. Pendant le commencement de la belle saison, courant çà et là dans la campagne; sur toute la surface de la Morée.

190 DITONICS CERULIUS Dipost, incl. — Practicus, corribors betwee subquest, prior practice politics, picel service services from Long. 3 million, list §2, Desci. Cette replice a between of temperature relative from Long 200 and Long 200

110 DITOMUS OBSCURUS Stev. — Dej. Spec. I, p. 445, n. 8, et Icon. pl. 27, fg. 4. — (Voyez notre Pl. XXXIV, fig. 1.)

Hab. Au printemps sous les pierres, dans la plaine de Modon.

111 DITOMUS SULCATUS Fabr. (Scaurus) Syst. Eleuth. I, p. 122, n.* 3. — Dej. Spec. I, p. 446, n.* 9, et Icon. pl. 27, fig. 5. — Scariter bucephalus Oliv. Coleopt. III, 36, p. 12, n.* 14, pl. 1, fig. 3-5.

Hab. Comme le précédent; on le prend aussi dans la France méridionale et en Italie, en Espagne et en Dalmatie, où M. le comte Dejean l'a tronvé.

112 DITOMUS DAMA Ross. (Scarites) Faun. etrusc. et Mant. 1, p. 92, n.* 206, pl. 2, fig. II. h. — Dej. Spec. I, p. 423, n.* 4, et Icon. pl. 26, fig. 6.
Hab. Les mêmes localités que les précédens.

113 DITONUS LEFEBVRE Br. — Depressus, fuscus, profunde panetatus; capite antice late impresso; thoracis parte punica valde augmatas; elytris profunde punctato-striatis; intersitiris teuriter punctatis; automin, labro pedibusque ferrugineis. — Long. 9 millim., lat. 3 ½.

Dascr. Tête un peu plus large que le corselet en arrière, parsemée de points enfoncés profonds, mais peu serrés, et marquée en avant d'une large impression, qui occupe toute sa moitié antérieure et dans laquelle on remarque près du labre un sillon transversal assex profond; labre finement et rarement ponetué, d'un brun un peu rongeltre; mandibules de la couleur de la tête, c'est-à-dire, d'un brun foncé; le reste de la bouche d'un rougeltre eluir : antennes finement ponetuées, légérement velues et d'un brun rougeltre. Corselet aplati, très-fortement rétréci en arrière, couvert d'une ponctuation semblable à celle de la tête, et marqué sur le disque, de chaque côté du sillon médian, d'une forte impression arrondie; sa couleur est la même que celle du corselet Écusson triangulaire, ponetué et brun eonume le corselet. Élytres de la largeur du corselet, aplaties, de même largeur jusqu'à l'extrémité, où elles s'arrondissent : leur surface est parcourue par des stries longitudinales profondes, dans lesquelles on distingue de gros points enfoncés; les intervalles des stries sont marqués de deux lignes longitudinales de points enfoncés, plus faibles que ceux des stries : la couleur des élvires est celle de la tête et du corselet. Dessous du corps noir; ventre très-faiblement ponetué; la poitrine, an contraire, très-profondément; pattes d'un brun rougeltre, avec les jambes un peu plus foncées, ponctuées et revêtues de poils roussitres, ainsi que les tarses.

Hab. Communiqué par M. de Laporte. Ce mênse insecte se trouve en Sicile, d'où il a été rapporté par M. Alex. Lefebvre, à qui nous l'avons dédié.

114 DITOMUS ROBUSTUS Parryss. — Dej. Spec. V, part. 2, p. 522, u.* 17, et Icon. pl. 27, fig. 1. — (Voyez notre Pl. XXXIV, fig. 3.)

Hub. Cette espèce est une des plus communes de ee grure en Morie; on la prend en asses grand nombre au mois d'∆oût dans la plaine de Modon. Nous en avons une variété à pattes ferrugineuses.

115 DITOMUS DEPRESSUS Lapotte, incl. — Depressos, profunde punctatus, miger; thorace subcordato; elytris punctato-striatis, rafo-villoualus; pulpis, autennia pedibusque obscure ferrugineis. — Long. 10 millim., lat. 3 ½.

Discr. Entièrement noir; tête et corselet fortement ponctués; unc forte impression en avant sur la tête; labre plus finement ponetoé, garni antérieurement de poils roux; palpes d'un ferrugineux obscur, ainsi que les antennes, dont la buse est noire, et le dernier article le plus pale de tous; elles sont courrertes d'un ligre deves roualites. Corsolet un pus éclasoré ou raste, narqué viere checame dus agine antierne d'une impression falle, arroub la trichemest, rénagié en arrière; outer un liègre s'illen longisofical, ou y renurque une impression transpalier à la priest notificare de colle longisofical, ou y renurque une impression que les diyers. Celle-ci à pur pris de la lorgane du constele, striese, consertes que les diyers. Celle-ci à pur pris de la lorgane du constele, striese, consertes montes de corpo famonts possette; portie requestre; justic de la fernigieres, colores plantes fortement possette; portie requestre; justic de la fernigieres, checur justice fartement possette; portie requestre; justic de la fernigieres.

Hub. Cette espèce m'a été communiquée par M. de Laporte. Elle se trouve aussi à Corfira.

110 DITOMUS SIAGONOIDES Laporte, ined. — Depressus, niger, profunde panetatus; elytris punctato-ciriatis; pulpis pedilosopus ferrugineis; antennia observicorilous; mandibulis maris corsu conico, incurvo, femine dente obtuso, minuto instructis. — Long. 6 ½ millims., Int. 3.

Data. Entirement nois, again, time et correlat forrement portentes palpes ferregionar; attentes ou das frengiences solutes; the manquée ne saval de deux impressions autre fistes, et qui se réminent prosper luie à l'autre; manifoldes révircis dans les miles en forme de corres comique et légitement conférer de delans, dans les finanties on renarque senferents sur chapes manifolises per giulier de la conference de la conference de la conference de la conference que per de des conserves et alonac. Gredet un per châncer en sursa, étrapés en lime et impressional. Élytre à pas prire de la largue et de conference ciris, moint profusir que care de conference de la conference ciris, moint profusir que care de conference . Devian de corps pontente justice dun ferragières colorer; justice convertes de polar estacis, moint profusir que care de conference polar esta-

Hab. Communiqué par M. de Laporte. Memes localités que le précédent.

117 ACCIOPES MINUTES Re. — Niger, cylindricus; lalen profunde et clypen param emarginatis; thorace laterilas subcroatalous, margine anáco subcreto, via entarginatis; dybrán strántis, panecis al apiera impressa i palpis et antennas ferrajúreis; potibas nicipicantilous, tunis obseure ferrajúntis; pains úblarena posicierum geneforibus. Mas. — Long, a 20 million, játa. «¿". — (Voyen notre F. XXVIII. [6].

Direct. Get interest extensible besuscupy i 1.4. megacephalus; il est, control bui, noir et line, avec les pulpes et les antennes ferragineux, es denirées highrement velues; le labre est plus perdondément citaucré en varat que dans le $Mg_{per-phalus}$, et ferragineux sur les bands; il n's pas de sillou longitudiund, on cubici-ci et trè-chible je le bord de chaperon ne forme pou un angle restrons, cubici-ci et trè-chible je le bord de chaperon ne forme pou un angle restrons,

mois il en sedament leigèments (chancei, les imprensions entre los anteness not broucoup plus failles. Le correlat en up pen mion large, « a devantage la forme d'un qualchistre, su partie antérieure étant su peu mois echancier il es rouis lièrge en avant qu'en arrives, plus recredis de se locké, se anglés pontrieures sout un peu plus demonates, et les natérieure reprocchée de la trive, qu'in avendu un peu le correlat; enfais, è cu un peu mois suplui, et la liegne devaite en besencoup plus profunde, ainsi que les impressions transrevales. Les généras en sons que ha large que le courdes, et evit-ai-ci entat plus évenit, soutes proportions gerées, que dans le Afgeorphales. Il en relatin que sa forme gistle are plus revirsa dans que le correlat, les qu'irres sons plus houbelse que dans la Mégraphislate; les répiers qui genérates en arriver se jumbre postréteures la Mégraphislate; les répiers qui genérates en arriver se jumbre postréteures en ce comme dans le Megraphislate; des N. les cutte Dépiers a lième dévait dans le toute IV de sun Spécie que j's n'ui pu mierce faire que de compaier mon reper se roit le sons. Mile.

Hub. Au mois de Mars sous les pierres, dans les environs de Modon et de Navarin.

418 ACCIOPUS SERQUADRATUS Be.—Niger, cylindrious, laden profinale et clyproparum cruarginatis, iducare subquadrato, murgior autico subemerginatos, mugitami cis based productis, posticis subcomandate; clyris tatista, juncius ad spierus imprensis; pulpis, autemia tarsiope ferregineis ș spinis tăbireum ponticarum gracifionibus. Mas.— Long. 16. milline, 1st. 6.

Direct. Cette espèce en répandur dans toutes les collections, sous le zons de l'acceptables, d'épuis qu'en la responsée de réléquoisse, mais de les citations genra su permier coup d'est), à l'en veux bies computer de seint le boul mairier du chapteres. On veurs qu'en la soit d'interneu un agile reaturat, il est sen-leurest échancer d'une manière pour professée, ce qu'il te reppeché de suite de cette réponsée précédeurs; cet est cette des teste des les plus de reppeche des suite de cette répons qu'el faut la desinguer con y parrient ficilement par l'aprect gréchen de le cette de le cette de le cette de cette réponsée de suite de cette réponsée qu'el faut la destinager con y parrient ficilement par l'aprect gréchen de la cette de

espère par le chaperon). Les divires sons plus lerges que dans le Megaerophalus, mais si plus si inoita bondères, et de la lergeur au plus de correlec, Comdenn F.A. missates, les épines du cile pontériure des jumbes de la traditiva paire dans F.A. missates, les épines du cile pontériure des jumbes de la traditiva paire sons plus grelses et plus lorgeure que dans les Megaerophalus. Le dessons des corps es le hancoup plus fortement ponetted que dans les deux espèces précidentes. Bals Museus localités que le précident, mis il est plus commun.

- 119 HARPALUS SEMI-VIOLACEIS Brougoiset. Dej. Spec. IV, p. 347, n.º 128. Figuré plusieurs fois par Staten 2008 les nonns : n.º H. depressus, pl. 80, 8g. a 5; n.º H. nedenopus, 6g. b B; 3.º H. Schreiberzi, pl. 79, 5g. a 5; n.º H. creasiper, 6g. b B.
 - Hab. Dans les plaines, pendant l'été, et à la fin de l'hiver sous les pierres.
- 120 HARPALUS RUFICORNIS Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 180, u.* 53. Oliv. Colcopt. III, 35, p. 56, u.* 67, pl. 8, fig. ys. Dej. Spec. IV, p. 249, n.* 48. Hub. Se trouve comme le précédent.
- 121 HARPALUS DISTINGUENDUS Dust. II, p. 76, n.* 80. Sturm, IV, p. 39, n.* 10, pl. 83, fig. a A. Dej. Spec. IV, p. 274, n.* 68.
 Hab. Avec les précèdens.
- 122 HARPALUS HONESTUS Andersh. Dust. II, p. 85, n.* 93. Dej. Spec. IV, p. 299, n.* 88. H. ignerus Sturm. VI, p. 44, n.* 23, pl. 83, fg. d D. Hab. Les plaines de la Messénie, comme tout le midi de l'Europe.
- 123 HARPALUS RUBRIPES Creats. Dut. II, p. 77, n.º 88. Starm, IV, p. 66, n.º 30, pl. 89, fig. 8. Drj. Spec. IV, p. 339, n.º 122.
 Hab. Asses rare. Non-seulement dans le midi de l'Europe, mais encore en Suède, où on Is trouvé. M. Golde I'a rencontré en Grinde.
- 124 HARPALUS SULPHURIFES Koronini. Dej. Spec. IV, p. 303, n.º 90.
 Hob. Espèce de la Norre, de la Dalmatie, et même de la France centrale, à Lyon, d'après M le comte Dejean.
- 125 GYMNANDROMORPHUS ETRUSCUS Schemb. (Corabus) Syn. im. 1, p. 211, n. 253. Sturm (Harpalar) N', ph. 33, fig. c. C. Dej. Spec. N', p. 184, n. 1 (expèce unique). Corabus germonus Ross. Funn. etrusc. 1, p. 211, n. 522. Hob. Au printemps en Messénie, simai que dans la reste du midi de l'Europe.
- 126 ZABRUS AMMOPHILUS Stev. Dej. Spot. III, p. 38, n.º 5. Stev. (Accinopus) in Mus. (Voyez notre Pl. XXXIII, fig. 8.)
 Hub. Tris-rure; communiqué por M. de Laporte.

127 ZABRUS FONTENAYI Sol. — Dej. Spec. V, part. 2, p. 786, n.* 14. — (Voyez notra Pl. XXXIII, fig. 7.)

Hab. Assez comusun su printemps sous les pierres. Messénie. En Arril.

128 ZABRUS GR.ECUS Dej. Spec. III, p. 4+9, z.*8. → (Voyez nouté Pl. XXXIII,

fig. 5.)

Hab. Avec les précédens.

129 ZABRUS PUNCTICOLLIS Be. — Converna, nigricano, nicitus, corporis harenbus, pulpis, antennis labroque et pedibos pullide jucios, dienteis margine antico et positos crebre punctario, elpris stratesia, harribus puncta indepent perfundis impressir, corpore nubras valie punctatas, obscutieri. — Long. 13 ½ millim, lat., 7. — (Voyes notre Pl. XXXIII). fig. 6.

Drace. D'un brun très-foncé ou même noir et luisant; tête lisse, marquée d'une impression transversale entre les yeux, derrière laquelle sont trois points enfoncés dans le sens de cette ligne; chaperon légèrement échancré, formant un petit bourrelet ou rebord sullant et brunitre; labre, palpes et antennes d'un brun rougeltre, ou couleur de poix un peu rougeitre; mandibules noires; antennes légèrement velues. Corselet plus large que long, un peu échancré en avant, un peu plus large en arrière qu'à la partie antérieure; les angles de cette dernière partie arrondis, les postérieurs carris et déprimés; côtés du corselet asses fortement bordes et d'un bran rougestre : sur le milieu du corselet, qui est lisse, on remarque an léger sillon longitudinal et une impression assez forte en arrière vers chocun des angles postérieurs; enfin, les parties antérieure et postérieure du corselet sont couvertes de points enfoncés, irréguliers, beaucoup plus profonds à la partie postérieure, mais qui ne se confondent pas entre eux; ils aétendent sur les côtés jusqu'à la moitié de la largeur du corselet. Écusson très-court, large, légèrement ridé en longueur. Élytres un peu plus étroites que le corselet, courbées ainsi que lui, très-légèrement élargies vers leur milieu, se rétrécissant yers les deux tiers de leur longueur; elles sont couvertes chacmne de sept stries longitudinales asses profondes, outre le commencement d'une huitième à la base vers l'écusson; dans ces stries on remarque des points enfoncés assez éloignés : les intervalles sont tout-à-fait lisses; ces stries se réunissent deux à deux à l'extrémité, dans l'ordre que voici : la cinquième avec la sixième; un peu plus bas, la troisième avec la quatrième; enfin la deuxièma avec la septième; sur les côtés on voit une strie tout-à-fait extérieure, le long de laquelle sont quelques gros points enfoncés; hords latéraux des élytres da la conleur de ceux du corselet. Abdousen en dessous fortement ponctué d'un brun rougeltre, ainsi que les pattea; épines des jambes noires; poitrine et côtés du ventre plus foncés que le reste. Hub. Sous les pierres, au printemps. Messènie.

111

15

121

- 130 OPHONUS PUNCTICOLLIS Park (Carabur) Fian. Succ. I, p. 120, n. 31. —
 Dej. Spec. W, p. 216, n. 22. Steen F IV, p. 103, n. 59, pl. 9., fig. e A.

 Lish Som let micrae.
- 131 FERONIA DUPONCHELII Dej. Spec. V, part. 2, p. 777, m. 220 (divis. Cophesus).

 Hab. Au printemps. Bare.
- 182 AMARA TRIVIALIS Pana. Dej. Spec. III, p. 466, n. 6. Oliv. (Carabas) Colcopt. III, 35, p. 75, n. 98, pl. 4, 5g. 36.
 - Hab. Assez commun. Cette espèce se trouve aussi en France, en Allemagne, sur la côte d'Afrique, etc.
- 133 MYAS RUGOSIGOLLIS Br. Ovator, niger; thorace subquadrato, linea media longitudimiliter incito, positive utrinque bistriato, transverse et profunde rugoto; rlytris evativ, vidacein, obsolete striato-punctatis. Long. 19 millim, lat. 6. (Voyes noter PI, XXXIII, fig. 9.)
- Diens. Cute repter resonable bouscoup as M. Chalpheau for Englary common hield as 1 site conject a single p_1 is a norman moires of creates θ -un down for consister, excepted for trois stricted de la baser, les palese acut plus clairs à la lange, le laberes et plus ca four in M and M
- Hab. Communiqué par M. de Laporte.
- 13.6 PRINTONYGIUS ELECANS In. Niger thoree suborolito, ponte magustato, maper transverse multimitte, hardward ex poole produced parents, all among proper posteriorem himpersons, clyins thorace multa taterolito, sersits, punetus-to-trains, cyanosi-sidorio, facial has atternil-degra; margine exterior a media of appear, posteriorem sadatas; (disi intermedia internelli i
 - Drica. The noire, finement strice on travers (liuse, as contraire, due le P. Cimanrius); memme noire is la base, d'un bran couleur de poix dans le reuse de leur longueur; pulpes matillaires noirs (d'un bran ferrugieux dans le Cimanrius); les autres ferrugieuxs ou coolieur de poix. Correlet un per ce ceux, rétrété en arrier benocup plos que dans le Cimanrius, nurqué à la partie potérieuxe, comme ce deruire, de deux impressions profondes; mais de plus traverse par de nombreuses ribes travauversale (nulles duas le Cimanrius). Les dyters, parties par de nombreuses ribes travauversale (nulles duas le Cimanrius). Les dyters, parties par de nombreuse sibes travauversale (nulles duas le Cimanrius). Les dyters, parties par de nombreuse sibes travauversale (nulles duas le Cimanrius). Les dyters, parties par le nombreuse de la company de la company de la contraire de la company de la c

saite da retrécisionment du conséte en arrières, sont betausone plus larges que cette profé, en thorse que tout le consété, lles sont gandés, consété, son pas boubées, convertes du tries dont le points sont hemotop plus grous, leur combonités, convertes du tries dont le points sont hemotop plus grous, leur combonités de la large de la large

Hab. Dans les endroits rocailleux; déjà fort rare des le mois de Mars.

Obs. Favais d'abord pris ce bel insecte pour le P. Cimmerius, que M. le comte Dejan dit se trouver en Morée assez communément (voy. Spec. t. V.). Oppendant je n'ai junuis rencontré ce derniee. Le nôtre à en distingue par des caractères bien suffisins pour former une espèce.

- 135 CALATHUS GR.E.CES Dej. Spec. V., suppl. p. 708, n.º 21, et leon. II, pl. 110, fig. 3. (Voyez notre Pl. XXXIV, fig. 9, gross.)
 Hab. Sous les pierres, à la fin de l'hiver.
- 136 CALATHUS OVALIS Dej. Spec. V, suppl. p. 708, n.º 20, et Icon. II, pl. 110, fig. 1.— (Voyez notre Pl. AXXIII, fig. 12.)

 Hab. Les mènies endroits que le précédent.
- 137 CALATHUS CIRCUMSEPTUS ¹ Germ. Insect. Spec. nov. p. 15, n. 23. Landatus Dej. Spec. III, p. 72, n. 8.
 - Hub. Avec les précédens. Se trouve dans tout le midi de l'Europe.
- 138 CALATHUS BRUNNEUS Lapotre, incd. Depressus, levis, niger; palpis, antenneum bast, profilms et objerneum margine ferruginesi; shorace subquadrato, portice ampation; physics periodes citacia, ad marginem profunde punctatis, posenti distinctis 4 impressis. — Long. 7 millim., Int. 3.

DESC. Têre un pes foundre, lises, surqueir de deux points enfoncte que les antenes; su brits es soirs, sain que celle du later es den manfidents; le laire as l'égreunent ferrugienex sur les borsly palpse ensièrement de cette deraire coulur, sinsi que le premier article des antenes; les suirans manquent dans le seul individu que j'air vu. Coredes plat, quedrangolaire, légrement aince su bord antériere, plus large es sons qu'on arrière; ses magles authenti-

 L'ouvrage de Germar étant antérieur à celui de M. le comte Dejean de pluséeurs années, seu nom doit être conservé. aromán is armeri, he positiones un peu plus ajeus les bords hairens aineste ha has du cordet lines, ent demirle princi chanciera endema de l'ecasones, surface du cordet lines, en margie d'un allote longitudinal profined, de chaque cold duquel es trouve en orière ne poit les mônessess longitudinal; queligne commencement de ricle se remurgent sous à cette praire : la couleur du cordet en apoire, sind que celle de l'Ecasone : et cértaire saus et sine. Elyune un peu plus lugra que la base du cordets, qu'alute, presente un peu plus lugra que la base du cordets, qu'alute, perseque parallelse, errondes entenens à l'estraires, covertes de nire longiquissales produced, dont les intervalles sont lines; curer tes de nire longiquissales produced, dont les intervalles sont lines; curer tes de nires de longiquissales produced, dont les intervalles sont lines; curer tes de nires de pois authoris, à partir de la material de longiquissales produces, dont les materials de l'étype. Le destinées non les prenières (Texandeses, plus arguerdes terre l'extrainté : la codere de «pleva en niore, sorte les sonts légrement ferrugiarens. Dessons de corps poneus et lines, patte frerugiarens.

Hab. Cette espèce m'a été communiquée par mon ami de Laporte, qui l'a reçue de Morée.

139 AGONUM SORDIDUM Pareyas. — Dej. Spec. III, p. 165, n.º 25, et Icon. pl. 120, fg. 5. — (Voyes notre Pl. XXXIV, fig. 7.)
Hub. Sous les nierres, cu mois d'Arril, comme pressure tous les carabinues qui

précèdent.

140 AGONUM MODESTUM Sturm V, p. 205, n.* 16. — Dej. Spec. III, p. 138,

n.* 5, et Icon. pl. 118, fig. 4. — Carabus nigricornis Oliv. Colcopt. III, 35, p. 83, n.* 113, pl. 12, fig. 145.

Hab. Au printemps, sous les pierres dans les lieux humides; se trouve aussi en

France, en Allemagne, en Autriche, en un mot dans toute l'Europe méridionale et orientale.

141 ANCHOMENUS PRASINUS Fals. (Carabus) Syst. Eleuh. 1, p. 205, n. 195. —

Oliv. Coleopt. III, 35, p. 105, n. 146, pl. 13, fg. 152. — Dej. Spec. III, p. 116, n. 14.

Hab. Dans les lieux un peu humides et sous les pierres, comme dans les environs de Paris.

142 OLISTHOPUS GR.ECUS Br. — Depressus, fusco-zerous, thoracis lateralwa valde punctatis; eftritis striatis; intersitiais excavatis, reministere punctatis, punctique distincis tribus impersis; pedilwa, palpis et antennarum basi flavoccentibus. Fernina. — Long. 7 millim., lut. 1½. — (Voyea note: Fl. XXXIV, fig. 5.)

Desca. Têue et corsclet d'un vert bronzé assez clair : une ponctuation très-fine

se remarque sur la tite; chaperon et labre bruna; mandibules d'un jaune roux, avec l'extrémité noirêtre ; le reste de la bouche d'un jaune pâle ; palpes bruns à l'extrémité; antennes d'un jaune pôle à la base, ou à ses trois premiers articles, tous les outres d'un janne brun. Corselet peu échancré en avant, ses angles antérieurs seulement un peu avancés, ses côtés et sa partie postérieure arrondis. les angles postérieurs à peine sensibles, très-finement ponctués au milieu, et converts de points enfoncés très-gros et très-serrés sur les bords latéraux, eurtout en arrière; bords du corselet relevés, isunitres; une ligne dornile le parcourt dans toute sa longueur; un enfoncement large se remerque de chaque côté sur sa moitié postérieure. Élytres plus lerges que le corselet, aplaties, etriées; les stries sans points, leurs intervelles creusés ou canaliculés dans toute leur longueur, et parsemés de très-peuts points enfoncés; angle antérieur des élytres reporté de chaque côté vers l'écusson; trois points enfoncés, placés è distances égales our l'intervalle de la deuxième strie è la troisième; une série de points beaucoup plus gros sur le bord externe, surtout vers l'extrémité, et quelques autres entre les stries plus intérieures, toujours à l'extrémité : la couleur des élytres est un brun bronzé assez clair. Dessous du corps d'un brun noirâtre; côtés de la poitrine ponctués; ventre lisse, evec les bords des segmens un peu plus clairs. Patter d'un jaune pille; tarses un peu bruns, ainsi que l'extrémité des quatre iembes de derrière. Femelle.

Hab. Courant vers le commencement d'Avril parmi l'herbe autour de nos tentes, quand nous campâmes sur le cap Coryphasium.

143 CHLOENIUS VELUTINUS Dej. Sprc. II, p. 308, n.* 11, et Icon. II, pl. 90, fig. 1. — Carabas ciactus Oir. Colispa III, 35, p. 87, n.* 118, pl. 35, fig. 18. Hab. Des le premier printemps sur le bord des ruisseaux. Cette espèce n'est pas très-commune. On le troure eussi dans le reste de l'Europe méridionale.

144 CHLOENIUS SPOLIATUS Fabr. (Carabus) Syst. Eleuh. 1, p. 183, n. 72. — Dej. Spec. II, p. 312, n. 14.
Hab. Avec le précédent.

145 CHLOENIUS VESTITUS Fabr. (Carabus) Syst. Eleuth. 1, p. 200, n. 163. — Oliv. (Carabus) Colcopt. III, 35, p. 56, n. 116, pl. 5, fig. 49. — Dej. Spec. II, p. 320, n. 21, et kon. II, pl. 91, fig. 4.

Hab. Dans les mêmes localités que le précédent; il n'est pas plus commun que lui; il se trouve aussi dens une grande partie de l'Europe.

148 CHLOENIUS GRACILIS Solier. — Dej. Spec. V, suppl. p. 663, a. 121, et Icon. II, pl. 95, fig. 2. — (Voyez notre Pl. XXXIV, fig. 4.)
Hab. Avec les précédens. Assez rare.

- 147 EPOMIS DEJEANII Sol. Drj. Spec. V, suppl. p. 669, n.º 6, et Icon. II, pl. 96, fig. s. (Voyez notre Pl. XXXIV, fig. 2.)
- Hab. Les endroits pierreux de la plaine de Modon, au printemps. Rare. 148 DINODES MAILLEI Sol. — Del Spec. V, suppl. p. 671, n. 3, et loon. II,
 - [48] DINODES MAILLEI Sol. Del. Spec. V, suppl. p. 671, n. 3, et Icon. II, pl. 96, fig. 4. (Voyes notre Pl. XXXIV, fig. 6.)
 Hub. Au mois de blars et même en Avril, sous les pierres.
- 449 PROCERUS DUPONCHELII Dej. Spec. V, suppl. p. 528, n.º 6. Brallé, Mag. de zool. de Goéria, n.º 9. (Voyez notre Pl. XXXIII, fig. 4.)
 Hub. Ce bel insecte paralt en Mai. On le trouva sur les hauteurs, mais il est
- fort rare. Il court parmi les rochers, où il donne la chasse aux insectes.

 150 PROCRUSTES GRÆCUS Pareyss. Dej. Spec. V, sappl. p. 550, n.º 6, et
 - Icon. I, pl. 34, fig. 1.

 Hab. Au mois de Mai; rare. Se trouve aussi dans les îles Ioniennes.
- 151 PROCRUSTES FOUDRASH Sol. Dej. Spec. V, suppl. p. 529, n.* 5, et Icon. pl. 33, 52. 4.
 - Hub. Les plaines, en même temps que le précédent; il est un peu moins rare.
- 152 PROCRUSTES BAXONI Dup. Dej. Spec. V, suppl. p. 530, n. 7, et foor. pl. 34, fig. 3.
 Hab. Comme les précèdens. Bare.
- 153 CARABUS GR.ECUS Dej. Spec. II, p. 145, n.º 88, et Icon. pl. 60, 8g. 4. Hob. Cest le moins rare des Carabes de Morêe; il se trouve plus communément en hiver ou à la fin de cette saison; on ne le rencontre que fort peu au printentes.
- 154 CARABUS PRESLII Pareyss. Dej. Spec. V, suppl. p. 556, n.* 154, et leon. II, pl. 64, fig. 3.
- Hab. Beaucoup plus rare que le précédent. 155 CALOSOMA SYCOPHANTA Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 212, n.º 6. — Oliv. (Carabus) Coléopt. III, 35, p. 42, n.º 43, pt. 3, fig. 31. — Drj. Spec. II,
- p. 193, n. 3, et Icon pl. 70, fig. 2. Hab. Nous n'avons trouvé qu'une fois cet insecte, au mois de Juin, sur un chéne dans la forêt de Koubeli, à trois ou quatre lieues N. E. de Navarin.
- 156 NEBRIA BREVICOLLIS Fabr. (Carabur) Syst. Elevih. I, p. 191, n. 114. Dej. Sprc. II, p. 233, n. 11, et Icon. pl. 76, fig. 1.
 Hab. Au printemps, sur le hord des russeaux, sous les pierres.

- 157 PERYPHUS FLUVIATILIS Dej. (Benbidium) Spec. V, part. 1, p. 113, n.º 68. Hab. Cette espèce habite la France, l'Espagne, l'Autriche et la Morie. Les individus de cette dernière coatrie sont plus grands que ceux de France. Sous les pierres drus l'Eurotas, en Jain.
- 158 PERYPHUS ELONGATUS Dej. Spec. V, part. 1, p. 144, z. 26. (Voyes notre Pl. XXXIV, fig. 8.)

Hob. Cet insecte se trouve avec le précident, et dans d'autres rivières encore, mois toujours sous les pierres dans l'esu.

Les Hydrocanthares.

- 159 COLYMBETES DILATATUS Br. Kolar, incd. Fasem, brigator, depressas, capier maenda 3 pictor, elytica levisione seriato-punctata, maenda 1 poor medium pallide croesis; cuspoer salous cum fomoribus ponticis atro; prolibus oreque et automia pictor. Long. 9 million, Jat. 5. (Voyen notre Pl. XXXIV, fig. 11.)
 - Descr. Tout le dessus de l'insecte est bran, et très-finement guilloché; la tête marquie de trois taches rougeatres, savoir une vers le bord antérieur, de forme irrégulière et plutôt transversale, de couleur foncée, et deux autres sur le bord postérieur, plus claires et arrondies; antennes entièrement rougelitres, ainsi que les palpes. Corselet court, transversal, légérement sinué en avant et en arrière; ses angles antérieurs pointus et avancés, les postérieurs carrés : outre un commencement de sillon longitudinal, on distingue près des bords antérieurs et postérieurs un sillon transversal dans toute la largeur du corselet; en arrière ce sillon se termine par des points enfoncés, placés à distances inégales. Écusaon en triangle élargi. Élytres un peu plus larges que la base du corse let, aplaties, ovalaires, marquées de quelques séries de points enfoncés peu profonds et écartés; un peu plus bas que le milieu des élvtres, sur le bord latéral, on remarque une tache d'un joune obscur de forme irrégulière; à portir de cette tache jusqu'à la base, le bord est un peu rougelitre. Tout le dessous du corps est noir, ainsi que les deux cuisses postérieures; jambes et tarses de cette paire de pattes et les deux paires précédentes, rougeltres.
 - Hab. Dans les eaut stagnantes des marécages, qui se dessèchent vers la fin de la belle saison. Communiqué par M. de Laporte.
- 160 HYDROPORUS LITURATUS Falos.? Subdeparama, punctulatus, niger: elytris favo subhirustis, strauineo marginatis fuocis baseus stemaires, lata, profunde atunta; perblus et astemarum lusi ferragineis; femerlus medio nigricantitus. Long. 3 million., lat. 1%.

Descr. Tête lisse ou très-finement ponctuée, marquée vers le bord antérieur à chocun des angles d'un enfoncement profond, presque ovalaire ; la tête semit entièrement noire, si elle ne présentait en arrière, dans toute sa largeur, un trait étroit de couleur ferrugineuse : antennes et palpes bruns, ferrugineux à la base. Corselet un peu plus fortement ponctné que la têts, entièrement noir, si ce n'est que les bords latéraux sont un pen rougeitres vars les angles antérieurs. Élytres aplaties, ponctuées comme le corselet, ou même un peu plus profondément; de couleur bruns, presque noire, sur laquelle ressortent des poils jaunes qui forment un assex court duvet sur toute leur surface : chaque élytre est bordée en dehors d'une hande assez étroite, d'un jaune de paille, et qui occupe toute leur longueur; à l'extremité, en dedans de cette bande, on remarque une tache arrondie de même couleur, et qui lui est contigué; au-dessus de cette tache se trouve un trait assex long de même couleur, qui est parallèle à la bande marginale; enfin, la bose des clytres est couverte d'une large bande de la même couleur encore, qui s'approche très-près du bord et de la suture sans les toncher, et qui de l'autre côté projette sur le milieu des élytres deux ou trois traits longituditaux. Le dessous du corps est noir et couvert d'une ponctuation peu serrée; les pattes sont ferrugineuses, avec le milieu de toutes les cuisses noiritre. Hub. Environs de Navarin. Communiqué par M. de Laporte.

161 GYRINUS DEJEANI Br. — Niger, supra obscure virscense, levies eistris punctato-stratus, striis ad sentrama attenantis; antenais virscentidous pulpis pedidranque ferregistris. Femins. — Mas thorace pualo longiori; elytris angustacibus. — Long. 6 millim., Iat. 4. — (Voyen notre Pl. XXXIV, fig. 10.)

DESC. Extériment d'un aniv reclière e lainate en doussi teté liux, maquie d'un illus remerme la craute de pour, et de deux poiste me finete placies sur la notain figue, entre ces deriver, devant de la tête e antenne, verte, palpes de françisere, sambidos aviene. Cerede cont, sinue, place contra cereor dans la fersalles, mespei su mities, dans le deux setes, d'un petré figue transversal, en la compartie de la service la compartie de la compa mité, et forment un peut angle reutrant vers la suture. Dessous du corps d'un noir luisant; pattes ferrugineuses.

Hob. En Juin, dans les parties stagnantes des ruisseaux à demi desséchés. En Laconie. Les individus de cette espèce se réunissent ordinairement en très-grand nombre dans le même endroit.

152 CHRUNG GLECUS Do. — Dal. inst. — Vind-creat, brits; plette parasissis, facili ingendatable metiline-indiminis operar enhance melatis palpique ferraginis. — Leng.; millim., br. 3. — (Voys anou FE, XXXIV, fg. 13.) DESC., Excilerantes d'au vert horcal; test lines, marqués de desc points enforcés entre les yeux, d'un vert hilles sur les horigs antennes de la tende condeur; pulse frençaises. Correles cours, émail, renotes en tauliée des bools autérieux et postérieux, marqué en senst d'une faite en mille des bools autérieux et postérieux, marqué en sens d'une faite en mille des bools autérieux et postérieux, marqué en sens d'une faite en même en frout de Vis et de du sur bielle au les bools. Econson très-petit et trimsplaire, dyvres verdaires, hombes, trompées à l'extensit, couverné de s'ensir émrées de plates un finale autérieux des produits, durque modernés, desput en fraise de la configience de

Hab. Dans les eaux stagnantes. Communiqué par M. de Laporte.

FAMILLE DES BRACHELYTRES.

163 CREOPHILUS MAXILLOSUS Fabr. (Susphylinus) Syst. Elevab. II, p. 594, n.* 11. — Gyllesh. Ins. Succ. I, pars II, p. 279, n.* 1. — Oliv. Colcopt. III, 44, p. 9, n.* 5, pl. 1, fig. 5 c.

Hab. Les bouses, pendant la belle saison.

Obs. M. Manherreim, dans son ouvrage intitulé: Précis d'un nouvel errangement de la famille des Brachélytres, Sains-Pétersbourg, 1850, coractérise ainsi le genre Creophilas: antennarum articulus ultimus superne truncatus.

164 EMUS CHRYSOCEPHALUS Fourery (Stephilinu) Eat. Paris. 1, p. 165, a. 8.
— Stephilinus pubescent Payl. Steph. a. 9. — Grav. Monogr. Micropt. p. 113, a. 144. — Oliv. Coléopt. III, 49, p. 16, a. 15, pl. 9, fig. 9.

Hab. Les mêmes localités que le précèdent.

Obs. Caractères du genre Emus de Leach et de Manherreim, dans l'ouvrage cité à l'article précèdent : Antenoarum articulus ultimus a latere truncatus ; antenne extrorium articulis 6 brevibus, subtransversis. III.*

*

- 165 STAPHYLINUS OLENS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 591, n.* 8. Oliv. Colioqu III, 42, p. 9, n.* 4, pl. 1, fg. 1.
 - Hub. On trouve cet insecte courset par toute la Morée.
 - Obs. Caractères du genre Staphylinus Math.: antennarum articulus ultimus
 - a latere truncatus : articulis 4" ad 10." inter se arquales : caput petiolatum.
- 168 STAPHYLINUS CHALCOCEPHALUS False. Syst. Elsenb. II, p. 593, n. 17.
 S. cupreus Oliv. Coliopt. III, 42, p. 16, n. 16, pl. 2, fig. 16. S. encocephalus Grav. Mosogr. Micropt. p. 8, n. 8.
- Hab. Plus rare que le précédent, aux mêmes lieux.
- 167 STAPHYLINUS MUS Br. Ater, dense punctatus, nigro brevissime villorus; thorace equali; antennarum basi et apice, pulpis, tabiis tarsisque ferrugineis. — Long. 12 millim., lat. 3.

Descr. Tête finement ponctuée; les points formant de légères stries on runosités transversales irrégulières; la teinte de la tête sersit un poir brillant, si des poils très-courts et couchés n'en ternissaient l'éclat : antennes assez velues, le premier et les deux derniers articles ferrugineux, tous les autres de la mêma couleur, avec l'extrémité noiritre; quelques poils longs et noirs bérissent le devant de la tête et le hord antérieur du labre ; tous les palpes sont ferrugineux, et revêtus de quelques poils jaunitres. Corselet noir, égal dans toute sa surface, sans lignes ni élévation dorsale, couvert de points enfoncés petits et très-serrés, d'où sort un duvet court, serré et d'un noir mat; des poils plus longs, au nombre de quatre ou cinq seulement, s'élèvent verticalement des bords du corselet. Écusson triangulaire, très-finement ponctué, couvert à l'extrémité seulement d'un dus et noir très-serré, le bord postérieur du corselet n'atteignant pas cette extrémité. Élytres un peu moins longues que le corselet, à peu près de même largeur que lui, un peu échancrées vers la suture à l'extrémité; garnies d'un duvet poir et serri comme celui de l'écusson; la bose seule, à cause du frostement du bord postérieur du corselet, est garnie de poils, et à cet endroit les élytres paraissent très-finement ponctuées. Abdomen finement ponctué, noir comme les élytres, et velu de la même manière; les poils du dernier segment besucoup plus longs, ainsi que ceux qui hérissent les mamelom de l'anus; le premier segment seul, à cause du frottement des élytres, est dégarni de poils et finement ponctué; ventre noir, plus fortement ponctué, mais moins velu que le dessus de l'abdomen, garni de quelques longs poils à l'extrémité. Cuisses noires, finement ponetures et couvertes d'un duvet grisltre; jambes ferrugineuses, les stre dernières munies de fortes épines; tarses ferrugineux, les deux antérieurs

Hab. Dans les endroits un peu humides de la Messénie. Con iqué par M. de Laporte.

168 STAPHYLINUS IMPRESSUS Gyllrub. Ins. Suec. 1, pars II, p. 307, n.º 24. -Pana. From. Germ. fasc. 36 , n.* 21.

Hab. Dans les bouses en Messénie, en Laconie et presque dans toute la Morée. 169 STAPHILINUS LEVICOLLIS Br. - Ater; capite thoracome levigatis; elytris

punctulatis; abdomine meeo-virescente; pulpis, antennarum basi, tarsis tibisque extus obscure ferrusineis; thorace antice espite angustiori. - Long. 10 million., lst. 2 %. Desce. Tête alongée, ovalaire, noire et parfaitement lisse, marquée de chaque côté le long des yeux, et en dechns de cenx-ci, d'une suite de gros points enfoncés, placés îrrégulièrement; d'autres points forment vers le milieu de la séte une ligne transversale interrompne au milien : base des antennes ferrugineuse, le reste ; palpes ferrugineux. Corselet noir, plus large en arrière que la tête, parfaitement lisse, et marqué au bord antérieur de deux lignes dorsales obliques, dont chacune est formée de trois points enfoncés. Écusson triangulaire, noir, evec quelques petits points enfoncés. Élytres d'un brun noir, couvertes de points enfoncés, qui forment sur toute leur surface une réticulation transversale assez fine: de chacun des points sort un petit poil noir, et leur réunion forme un duvet peu serré qui n'ôte pas le brillant des élytres; l'extrémité de celles-ci est un peu échancrée en s'arrondissant vers la suture. Abdomen couvert de points enfoncés petits et peu serrés, d'où sortent de faibles poils noirs; la couleur de cette partie est un vert cuivreux très-obscur, qui devient rougeltre au bord inférieur de chaque segment. Le ventre offre la même disposition de eouleurs, il est même plus brillant et un peu moins velu. Cuisses postérieures d'un brun foncé, ponctuées et finement velues; jambes et turses d'un brun ferru-

gineux, le côté intérieur des jumbes noirltre; les deux turses antérieurs dilutés. Hab. Dans les endroits un pen humides de la plaine de Modon, au pourtour Obs. Les palpes serrugineux, la tête plus alongée, le corselet moins large en evant que la tête d'une manière sensible: tels sont les caractères qui distingueront cette espèce d'une autre très-voisine, le Staphylinus arneus, Grav.

170 STAPHYLINUS LATERALIS Grav. Monogr. Micropt. p. 35, n.º 50. Hab. Dons les bouses, au mois d'Avril et plus tard encore.

des bouses qui s'y trouvent souvent répandues. Au mois d'Avril.

171 STAPHYLINUS MOLOCHINUS Knoch. - Gyllenh. Ins. Suec. I, pars 11, p. 301, B. 20.

Hab. Avec les précédens.

Obs. On trouve en Morée une variété de cette espèce, qui diffère par les segmens de l'abdomen, lesquels ne sont pas hordés de ferrugineux.

472 BLEDIUS TAURUS Dej. — Oxytelus de Gravenh. et Gyllenh. — Germ. Faun. Inn. Eur. p. 12, n.* 2.

Hab. Se trouve en Morée et en Dalmatie.

Obs. Caractères du gente Bledius de Leach et de Manherreim, dans l'ouvrage cité un n° 105: Tibia nateriors saltem extus denticalais petinate; tibia comes integra. Ce genre se distingue du gene Orpitala, qui a pour caractère: Tibia natica apies extriser excisa, positic inermes. (Le genre Oxytelus des naturus forme la fimille de Oxytelosès de Manherreim).

173 ALEOCHARA LANUGINOSA Grav. Monogr. Micropt. p. 94, n. 38. — Gyllenh. Inc. Succ. 1, pars II, p. 432, n. 54.

Hab. Commun dans la fiente des chevsux; se trouve sussi en Italie, en Allemagne, en France, et même jusqu'en Suède.

Ohs. Les espèces à tête presque entièrement cachée sous le conselet, et ches lesquelles le deuxième article des antennes est beaucoup plus court que le troisième, forment le genre Aleocham de Manherreim.

FAMILLE DES SERRICORNES.

Les Sternoxes.

174 BUPRESTIS CARIOSA Fabr. Syst. Eleuta. II, p. 205, n. 148. — Pall. Scon. p. 66, n. 6, pl. 9, fig. 6. — Id. Voyage III, p. 748, n. 51. — Ohr. Cokept. II, 32, p. 69, n. 80, pl. 7, fig. 68. — Figuré de nouveau à la fin du chapitre préliminaire du présent ouvrage, page 29.

Hab. Cette belle espèce se trouve ordinairement sur le Lentisque, eux pointes des rameux; elle n'est pas très-commune, mais on la rencontre pendant tout l'été.

Obs. Les nombreuses taches blanches dont cet insecte est orné s'effectent assex.

facilement, et dans beaucoup de collections on ne le voit guère que presque tout noir et comme défloré.

175 BUPRESTIS TENEBRICOSA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 206, n.* 112. — Oliv. Colcopt. II, 3x, p. 62, n.* 82, pl. 5, fig. 48.
Hob. Sur les graminées, où il n'est pas commun. En Mai et Juin.

Oh. Les individus de cette espèce qui se trouvent en Morée, constituent une variété qui est d'un cuivreux un peu verdètre, aurtout en evant.

476 BUPRESTIS AFFINIS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 199, n. 71. — B. congener Herbst. Colcopt. IX, p. 149, n. 83, pl. 149, fig. 1. — B. chrysostigma Pall. Icon. p. 74, n. 16, var. pl. D, fig. 16. Hab. Sur les graminées, dans la plaine de Calamata, à la fin de Mai.

Obr. Les individus de Morée constituent une variété besucoup plus grande que ceux de France; les taches métalliques des élytres sont proportionnellement plus petites.

477 BUPRESTIS LAPORTEA Br. — Depressa, punctata; thorace berei; scutello minutistimo, levi; clytris punctato-substrata, lateribus subruçois; corpore rubre-cupreo, subtus nicidori; antennis, pedibus tarsorumqua unquiculis obocure virishbus. — Long. 26 millim., lat. 11. — (Yoyes notre Pl. XXXV, fig. 5.)

Descr. Entièrement d'un cuivreux rougestre, plus brillant en dessous qu'en dessus. Tête très-rugueuss, marquée en avant d'une forte impression, et creusée da points très-gros, ainsi que le labre, plus brillante en avant que tout le reste du corps; antennes insérées dans une forte excavation de la tête; en arrière de celle-ci se remarquent quelques élévations lisses et brunes; mandibules noires; articles des palpes verts à la base, cuivreux à l'extrémité; antennes fortement ponctuées, un peu velues, les deux premiers articles cuivreux, tous les autres d'un vert très-foncé et luisant. Corselet court, large, échancré en avant, élargi depuis la tête jusqu'à son milieu; pnis da cette dernière partie jusqu'aux élytres il est de la mêms largeur; sa partie postérieure est sinuée : outre un sillou longitudinal au milieu, dont on apercoit quelques traces, il offre en avant deux autres enfoncemens légers, et en arrière deux gros points enfoncés, formant un triangle avec le bord postérieur : sur le même bord de chaque côté on voit une petite ligne enfoncée dans le sens même de ce bord. La surface du corselet, qui est plate, est marquée ch et là de points enfoncés, moins gros que ceux de la tête; ceux du milieu sont varts, et ceux des côtés cuivreux; tout l'intervalle des points est lisse et brun, excepté les bords latéraux, qui sont cuivreux et un peu verditres. Écusson court, transversal, lisse et bronzé. Élytres aplaties, de la largeur du corselet, ponctuées irrégulièrement comme le corselet, et marquées de quelques stries de points enfoncés, plus sensibles vers la suture; sur les bords latéraux elles sont un peu rugueuses; entre les stries sont des côtes peu élevées et lisses, ainsi que la suture : ici la couleur cuivreuse n'existe pas sur les points seulement, ella est répandue à peu près sur toute la surface, mais moins sensible sur les côtés; les bords latéraux sont verdètres; l'extrémité des élytres n'est ni dentée ni en scie. Le dessous du corps est ponctué et d'un heau rouge cuivreux, ainsi que les pattes; les crochets des tarses sont verts.

Hob. Cette belle espèce parait être fort rare; elle se trouve au mois de Juin dans les plaines de l'Arcadie, sur les graminées. 418 BUPRESTIS LAPIDARIA R. — Elongata, cupres, nitida; thorace liseis tribus sat profinelis impresso; sentello impresso; elytris punciato-attuits; costis elevatis, nitidis; setura in medio impressa. — Long. 10 millim., Int. 3: — (Voyer notre Pl. XXXV, fig. 1.)

DESCR. Cette jolie espèce est de forme alongée et entièrement cuivreuse. Tête assez inégale, formant en avant des veux un prolongement obtus, assez finement ponetue; nundibules d'un noir luisant; antennes cuivreuses. Corselet moins lone que large, sinué en avant, légèrement élargi sur les côtés, peu élevé, et morqué dans sa largeur de trois profonds sillons, dont le fond est finement ponctué; les intervalles de ces sillons sont luisans, avec quelques points enfoncés. Écusson triangulaire, très-finement ponctué, élevé de chaque côté. Élytres alongées, rétrécies depuis le dernier tiers jusqu'à l'extrémité, de la largeur du corselet dans le reste de sa longueur; leur extrémité nullement dentée: elles sont marquées de stries longitudinales de points enfoncés, dans les intervalles desquelles on en voit de besucoup plus petits; de plus, on remarque de chaque côté de l'écusson une ligne longitudinale enfoncée, qui se réunit à la suture; plus bas et sur la soture une forte dépression, à partir de liquelle la suture est élevée jusqu'à l'extremité: sur le milieu de chaque élytre on distingue deux côtes longitudinales, élevées et lisses, et deux autres plus faibles et plus près du bord externe; l'extrémité des élvires est plus brune que le reste. Dessous du corps et pattes finement ponctués et de la couleur générale.

Hub. Se trouve aux mois de Mars et d'Avril sous les pierres. Peu commun. Messénie, plaine de Modon.

179 BUPRESTIS RUBI Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 207, n.* 215. — Oliv. Colcopt. II, 32, p. 73, n.* 99, pl. 4, fig. 29.
Hab. Sur l'Aguas castus; particulièrement dans les environs de Sparte en Juin.

180 BUPRESTIS NITIDA Ross. Face. Etrusc. et Mant. 1, p. 63, n. 154. — B. kipunctata Oliv. Colcopt. II, 33, p. 81, n. 111, pl. 11, fig. 118 a, b. Had. Sur les ombelliferes. Juin.

181 BUPRESTIS INCULTA Germ. Magas. — B. millefolii var. Fahr. Syst. Eleuth. II., p. 215., n.º 161.

Hab. Avec l'espèce précédente.

182 BUPRESTIS PYGM.EA Laporte, innd. — Obscure amea; capite aeterius viridi; thorace transversim impersoo; clytria punctato-substriatis, apice profunde punctatis; anteenis obscuris. — Long. + millim., lat. s.

Desca. D'un bronzé obscur, devant de la téte d'un vert brillant, surmonté entre les yeux de deux petites élévations lisses et un peu obliques; antennes obsentes. Correles John Irag que long, avancé an milero de sus hord anticious, clarigo sule color, persopa devicia sur riber, amença un pas plus los que son milica d'ana imprecisio transcenzal profonde, qui occupe toute na largue. Express un pas plus largue que lo conseila en arribre, un par écurigles aprèsligate de la complexa de la conseila de la complexa de la complexa que la misi, ci del se terminent deliquement, elle non memories de puelpos dels viscons, servir; une a l'angué de la base, es comissante sur le mide de l'Ajver, deux notres photes edificientes curre la première et l'ensuoise, enfia une detrair à l'extrassité de la complexa de la complexa de la complexa de la complexa de de paines enficieds, paralleles as bord extrares, her racher on couvern de points de paines enficieds, paralleles as bord extrares, her racher on couvern de points consolidades de la complexa del complexa de la complexa del complexa de la complexa de la complexa de la complexa de la complexa del complexa de la c

Hab. Crtte espèce, qui se trouve en Morée, nous a été communiquée par M. de Laporta.

Obs. Le dessous du corps et les pattes sont en mauvais état dans l'insecte qui a servi à cette description.

183 BUPRESTIS BORYI Br. — Nigra, niòla, subbirnuta; chytris punctato-striatis, apice serrais; violento-niòlis. — Long. 10 million., let 4. — (Voyer notre Pl. XXXV. fig. 2.)

Descr. Ce joli bupreste a la fornse du B. onopordinis. Téta étroite, fortement ponctuée, marquée d'un enfoncement longitudinal et d'un noir luisant; antennes ponctuées; les quatre premiers articles brillans, les autres d'un noir mat. Corselet court, bombé, transversal, marqué en arrière d'un sillon longitudinal au milieu, et de deux enfoncemens vers chacun des angles postérieurs, ponctué irrégulièrement, plus profondément vers la partie postérieure, et d'un noir luisant, qui prend une teinte bronzée sur les bords : il est recouvert d'une grande quantité de poils blanchitres assez longs. Écusson non visible. Élytres bombées, de la largeur du corselet à la base, un peu rétrécies au milieu, puis élargies de nouveau vers les deux tiers de leur longueur; l'extrémité est dentée en scie : elles présentent un enfoncement profond, situé à l'endroit de l'écusson et sur le bord postérieur du corselet; outre une callosité à clueun des angles de la base, on voit, entre les stries qui sont formées de points enfoncés assez gros, des points plus petits, placés en séries dans l'intervalle de ces stries; de plusieurs de ces points sort un petit poil blane et court, dirigé en arrière; la couleur des élytres est un brun violet, avec une teinte bronzée dans la moitié antérieure. Dessous du corps panctué, noir et légèrement velu, sinsi que les pattes.

Hab. En Juin, au bord de l'Eurosas, sur les ombellisères.

184 BUPRESTIS ONOFORDINIS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 202, n.º 91. → B. pu-bezcene Oliv. Colioqt. II, 32, p. 55, n.º 71, pl. 2, 6g. 16.

Hob. On commence à trouver cette belle explor vers le milietu de Mai; mais en Juin elle courre ceruines localités en nombre très-considérable, se tenant accrochée au panicule des granaintess, où l'on en voit quelquefois plusieurs ensemble. Lorsqu'elle commence à parsière, c'est sur les phastes épiseuses des hauteurs, tandis que plus tart dile descende dans les plaines.

Ohe. La femelle pond des œufs orales, de grosseur égale aux deux bouts, de couleur blanchlêres, longs de trois lignes ordinairement. Avant la ponte son reurre est comolérnhément rentlé, est forme une suillie zu-delà des élytres. Un de ces œufs est figuré sous le n.º 4 de la planche XXXV. Le mille est plus petit.

185 BUPRESTIS VIRIDIS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 212, n.º 143. — Oliv. Colcopt. II, 32, p. 83, n.º 116, pl. 11, 6g. 124.

Hab. Au mois d'Avril, sur besucoup de plantes.

186 TRACHYS PYGM.EA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 219, n.º 3. — Oliv. (Buprestis) Coléopt. II, 32, p. 85, z.º 119, pl. 4, 5p. 34.

Hob. En Mars, comma le précident, sur différentes espèces de végétaux, particulièrement dans la plaine de Modon.

187 ELATER (Menalotus Esch. ined.) NIGER Fabr. Sys. Elesth. II, p. 227, n.* 35. — Atterrisus Oliv. Coléopt. II, 31, p. 28, n.* 33, pl. 6, fig. 53. Hob. En Juin sur les graminées; plaines de l'Arcadie.

Obs. Eschscholat, dans un travail insélit qui m'a été communiqué par M. de Laporte, à qui l'auteur l'avait envojé avant sa mort malbeureusement prématurée, caractérise ainsi le genre Menadotas : Tarsi laminis destituts, ungues serrati, aculi globosi, anguis thoracis magni.

188 ELATER (Menadotus Esch.) OBSCURUS? Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 233, n.*63.
— Okv. Colcopt. II, 31, p. 29, n.* 35, pl. 8, 6g. 76.

Hab. Sur les graninées, au mois de Juin.

Obl. Les individud de cette replect que l'ou trouve en Morte, different de cette d'Arris, i y l'est assisteme, deux depuleus aricles et en hane sont cett d'Arris, i y l'est assisteme, deux depuleus aricles et en hane sont moins long, en très-pre plus longs que larges, tanfo que dans E.E. element of la los surprespes a testi suits ling que haige; "par l'ercues, que en forse-ment enfoncé, et plus no coatrire dans E.E. element, "5 per la postention de pointen, qui en forse-ment enfoncé, et plus no coatrire dans E.E. element, "5 per la postention de pointen, qui en forse puis la recompanison neutre les individus de ces dect vairé et pour les consesses et l'est plus de la consesse d'arris, enforce qui en le companison neutre les individus de ces dect vairés printensation d'afforce qui enire entre la surresse et l'entone dans les directes de la cette de la consesse et l'entone dans les directes de la cette de la consesse et l'entone dans les directes de la cette de la c

dout, pourra peut-être anggre i regarder la vritété que je déciri connue me supre particulire. Nous sommes de cet avis, et nous la noumons et la expertérious simis : Batter adventitus lie. Atter, deute punctatus, increre-ciliusa, naturais facis, a récultul upés ferragionis, oritical ℓ et a squantitus au d τ ⁻⁻⁻ supare françaism free aquale fragentitus; sentello impresso; portore profunde punctatus, pelibus fuccoeferragionis.

189 ELATER (Menalotus Esch.) VILLOSUS Br. — Forco-subrufescens, sericeo-villosus, punctatus; elytris profunde striatis; ove, automis, abdomine et pedijbus forrugineis. — Long. 15 million., lat. 4 %. — (Voyez notre Pl. XXXV, fig. 6.).

DIOCA. Endriements Irona, un per rougelors; restre et patre un pou plancier, fete lighterant intente exazura, aurepte d'une point impressione en forma d'échancerus, et couverte de gros points enfoncies; palpo et anamen rougalter, cu dereibrer voltes; mandiches isonic Carcher plan leus que large, un pos sisuel en 2 1121, al comparte de l'est contra contra de l'est à suglie positier in 1121, au le 1121, au le 1121, au le colté, mandicarement effert, à suglie positier in 1121, au le 1121, au le 1121, au le colté, mandicarement effert, à suglie positier à 1121, au le 1121, au

Hab. Communique par M. de Laporte.

190 ELATER (Menalotus Esch.) FUSCATOCOLLIS Br. — Crebre punctatas, flavo-villosus, castaneus; capite thoraceque influcatis; scatello apice profunde impresso. — Long. 14 million., lat. 4. — (Vuyes notre Pl. XXXV, fig. 5.)

Duce. The featurest postately, un per reletée sur les cloir de son houd startieur, d'un leur ferragieurs, tre en qu'espes poils justices; nateuns et pulses ferragieurs, le resud de la houche d'un levan noirdors, startimist des unadistant noire. Concelle pain finances possent que la titte, ligerament channer let similer in santa, un per darge ou arriers, les nagles posterieurs vousces presque jusqu'un intress de l'extressit de l'Econosis; des converts, comme à tins, de puils concelle is, justifers i as couleur est un brens ferragieurs; plus pale en arrière; complete puis de l'estressit de l'Econosis; de la converte, comme à tins, de puils concelle is, justifers à as couleur est un brens ferragieurs plus pale en arrière; en par extressit puis de l'arrivé par la considerate de princie à partie, sont spillars, un pour extressie est l'extressité princie à partie le grant l'estre distinct de service longitudinales formies de me." points cuínocis, profonda, seus ateries et de fumes alongie; l'intervalle de ces utires trà-famentes pouctuei; toute la surface des elytres est couverte de pola-; justiters, et leur cendere est un cilcitic assez clair, surtout vern l'extrinait. Demons de corpa assez finnennt poneuté et velu; politrise d'un bun ferragioncus, ou d'un châtim obsers; ventre d'un châtim clâtic. Pauts légèremen poneunces et velues, de ceut derailer condeur; cointes un peu plus claires. Héls Sur les caminées en abine. Communique fars M. de Larore.

181 ELATER (Dieronychus Esch.) OBESUS Br. — Gibbus, aureo-villouus; seurllo coediformi; elytris costatis; corpore salaus nigricante; antennis, polpis, tilius tarnisque ferrugineis. — Long. 10 million., lat. 3 fz. — (Voyer notre Pl. XXXV, fig. 7.)

Diston. Nuie, resteu d'un deux tris-serré et d'un jount dort. Tête arroube le légiement rebolent en vezt, upon sietgle é cett mêtre parit; paper et antenne d'an bran rougelore, en dernâteru mp en en seir et légiement rebolen à le mar rougelore, en dernâteru mp en en seir et légiement rebole à na parie santérieure, et hisioné à la positérieure, couvert sous le dare d'âme conscionie tres des ent tris-serré; angle positérieure, couvert sous le dare d'âme de conscionie tres des ent tris-serré; angle positérieure per auscel. Escusie ton-sâtie en forme de cours, un peu enfoncté un milles. Ejuves moins bombée que le cordeit, arrouble à l'Imple enterné de la bour, rétrietés sudement à l'entri-amit, couveren de strine formées par des points enfantes, doant les internâtes aniet, est par le points enfantes, dant les internâtes de le conscient de service de service formes de coupe se pains retriet du dine dernêt place ent en miss merij junhes et turne d'an bran rougelier; un peu de forregieux sux lanches de quire petite de destan.

Hub. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. Caractères du genre Dicrony chus: Tarsi laminis destituti, unques bifidi; (serrati in genere Menaloto).

Les deux espèces que nous rapportons à ce genre ont une forme toute particulière; elles sont raccourcies, larges et bombées.

192 ELATER (Dieronychut Esch.) MESSEXICUS Br. — Subgibbous, niger, serierovillous; sentello cerdiforni; elytris subcontain; astentarum articula singula spire cum palpis, tarsis et tibiarum basi ferrugincis. — Long. 7 millim., lat. 2. — (Voyez notre Pl. XXXV, fig. 8.)

DESCR. Noir, revêtu d'un duvet soyeux peu serré. Tête faiblement rebordée et arrondie à sa portie antérieure, un peu enfoncée près du bord antérieur; polpes rougelires; antennes un peu en ecie, tous les articles terminés de rougelire à l'extrémité. Coesdet un peu plus long que large, renflé, faiblement arrondi sur

ha clote, chance un vant, himat du urière; en suglie posicione pa un la hair; a mofére tode flomes proceive sons selvant. Evenue en cour, mineste longissificatesses à rom miller. Elyste un pee plus luge; en seum qu'en arrière longissificatesses à rom miller. Elyste un pee plus luge; en seum qu'en arrière, retries semblames à l'estrémita. Jerosélis l'Engle extinses de la bar, concient par mise passentes inne fistes, dont les inservalles formess de cloir, per device en des parties inne fortes, dont les inservalles formess de cloir, per device en la comment possesse une pro-ceverer du advet noises serve qu'en desse, très cloiment possesse une proprier desse, très cloiment possesse un serve prograter; un peu de cette couleur aux hanches de quare peuvil et qu'en le les chances peuvilles de la comme de la comme par le la comme de la comme par le comme de la comme par la comme par les de la comme de la comme

193 ELATER (Athous Each.) PARALLELIPIPEDUS Rr. — Bengstus, depensus, obseure ferrugiecus; cupitr autier impresso; therace parallelepipedo; clytris paulo palibliothosis, aute apierus salollistatis. Long. 21 millim., lat. 3.
Drisch. Tont l'insecte sus aglatis, d'un brum un peu rougalitre : tête extrée.

fortiment potenties, et marquée en visat d'aux faires la companyes, qu'in nemme par un rivicole l'ey en illaites of firme de louvrailes. Castelle, qu'in n'excelle per si millaite of firme de louvrailes. Castelle pour des tong qu'in result le partie fong que large, siant anteriorment, de mina larguer dans tamb en fertales, entre de la stable position et qui se sont prespo pote saillaine, na surface en plan finishemen poematé que la state. Gouton crutaire, sont partie en la base, cité de loujestandament si en millies, faceaures potentie. Ejerte fort banges, apleits, su pour depuis sur deux tiere de leur languer, couvress de la base, cité de loujestandament si en millies, faceaures potenties. Ejerte fort banges, apleits, su pour despire sur deux tiere de leur languer, couvres de la bange. April pour la confidence de la confidence

Hab' Cer insecte, en mauvais text, nous a élé communique par M. de Laporte.

Obs. Carrectives du genre Albaux: teixi leuniais destituit; maques simplicas; corine frontalis arquis hamine porteuits incredites el act non sabio dilet est terman planum; terrsi piùsi articulti integris, articulus baralis sequencibus d'ançitules equalis; prothocar autre productiva.

194 ELATER (Athous Esch.) RIPARIUS Fabr. Syst. Eleuh. II, p. 243, n.º 110...

— Littoreus Herbst. Coleopt. X, p. 86, n.º 95, ub. 165, fg. 12.

Hub. En Juin, sur les bords de l'Eurous, près des mines de Sparte.

195 ELATER (Limonius Esch.) ÆBEUS Br. — Hongains, subvillions, obscure areas, punctatus; cupiti impresso; thorace subparallelo; scatello carinato; tarisi fucci. Long. 8 million., lat. 2 %.

Direce. Entirement d'un sere coiveux foncé. Test plus large que longes, gérement habes en auste, surquée de ne refinement longémental, son hord autrieur legirement relocir: elle est couverte de ut-lyens points efficient. Internation de la commentation de la

Hab. En Mai sur les grandnées; plaines de Messènie.

Obs. Caractères du geure Limonius : tarsi laminis destituti; ungues simpliets; carina frontalis arguta; laminæ pectorales lanceolata; tarsi pilosi, articulis in-, tegris, articulus basalis sequentibus parum longiore; sternum planum.

196 ELATER (Cardiophorus Esch.) DISCICOLLIS Herbst. Colcopt. X, p. 93, n.º 106, pl. 166, fg. 8 g.

Hub. Environs de Messène; Mai.

Obs. Ciractères du geare Cardiophorus: Tarsi laminis destituti; ungues simplices; carina frontalis arguta; lamina pectorales intus subito dilatata; tarsi articulo 4.º integro; scutellum cordatum.

197 ELATER (Cardiophorus Esch.) BIGUTTATUS Fabr. Syst. Heath. li, p. 244, n.*118. — Ohv. Celéope. II, 31, p. 47, n.*66, pl. 6, fig. 55.
Hub. Phine de Calamata: fin de Mai.

198 ELATER (Cardiophorus Each.) RUFICRURIS Br. — Obscure zneus, panetatus; durrace subglobose; scutello cordiforus; mundibalis medio tilaique ferregineu; tarsis plus misuure fuecis. — Long. 7 million., Jut. 3 ½. — (Voyez notre Pl. XXXV, fig. o.)

Dozo. Diu vert brount, sirè légirment valu; tite erroulei, brothe en sanza, frement posteria, a marquie saux le résord d'une inpression en four de fer i cheval; manfibles petits, ferragineuse dans leur milies; antenne convert d'un curut deux pristure, le promiser meile seul binsis; quépas poils, plus long se remurquent à l'attrimité des autres articles. Concrète un peu plus long que large, un per refluir, étamor en seuns, arrouli sur les cloits; ses magles attrivers sout sure rauseis et absinté, les pouritures le mattematies augles autritures sout sure rauseis et absinté, les pouritures le mattematies.

larges que la miliera du corsoler, paralléles dans presque touie leur longueur, retretéries rest fictimisé à médicarrament bombers, converses du s'ens pout et, dans les intervalles, de points enfoncés for petus. Abdonnes plus velu que et, dans les intervalles, de points enfoncés for petus. Abdonnes plus velu que de demus du cerpar, petrofinement posentes, sinis que la práctime. Gaines ne velues et de la couleur du corpa; jumbos ferruginauses; terese urdinairement brants, quelquentes en partie ferrugineus.

Hub. Sur les plantes en Mai dans les plaines de Messénie

199 ELATER (Cardiophorus Esch.) PALLIPES Rt. — Obscure meros, puncturus; thorace crebre levigato, subglolosos; scuello coediformi; pedibus, mundibulis medio, antennarumque articulo primo apice ferragineis. — Long. 7 millim., lat. 2.

Direct. Gest segées resemable besieves à la prec'étante, dons cile difter pencipilentes par le contra de parte. Le allei due en médiales et forragieves; le president seite des mientes érregions à l'astrinité, disposition pensages aven president seite de la contra del la contra

200 ELATER (Dresterius Each.) BIMACULATUS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 245, n.* 1211 — Oliv. Colcope. II, 32, p. 45, n.* 72, pl. 5, fig. 45 a.b.
Hab. En Juin aur les plantes en Messénie.

Obs. Caractères du grave Desterius : tarsi laminis destituli; unques simplices; carina frontalis arguta; laminar pectorales intus subita dilatota, intus rotundata; tarsi setusi, articula 4º integro; scutellum ovatum; palpi acuminati.

201 ELATER (Agriotes? Esch.) RUFIPALPIS Br. — Niger, sat profunde possciatus; thorace subelongato; elytris serices-villous; antennis, polpis turnisque obscure ferrogineis. — Long. 7 millim., lat. 2 ½. — (Voyez notre Pl. XXXV, fig. 10.)

DEXE. Entirement noir, un peu velu, eurtout les élytres, qui sont couterts d'un duvet ginàte, couché et usei serré; tête, corselé et élytres finirement ponctués: la tête, se décourant obliquement après les yens pour hisser pluc aux antennes, se termine en pointe entre ces demirers; palyes d'un ferrugineux foncé; instennes ponctuées et un peu veluer de la même couleir; le premièr foncé; instennes ponctuées et un peu veluer de la même couleir; le premièr de l'aprendit d article bran, chavan den aures panisant plus clair à l'attrimité. Cendes plus disposse d'un plus per doits que le colci dus totte na longueur, un peu ainai en aussi, pas angles pontrieurs sons les plus sillans i en type homb, et per tente en arriver un libin longianda. Esteman confeire, trompté un sons, ponsenué et telle. Ejyens peu d'ente a clongies, de la larguer du consete, et actrimité un des infença et tellem que conset, et actrimité un des mêmique et tellem, sous des polis conclets, la grandation presque une forte que celle du correle, une qui seude chits, la grandation presque une forte que celle du correle, une qui seude home de region de la consete de participation que pour la consete de participation que le desarchite que le desarchite de la consete de

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. Caractères du genre Agriotes; tarsi laminis destituti; unguts simplices; frons perpendicularis; lamina pectorales lata, subaquales; elytra apice inermia; antenna: filiformes.

Quoinge tris-vainies par la forme du gene Agrieter Each. (1994: Histor-variable Febr.), cette opèce e la misman en nou sensibles pas deveir y rentrer. Le caractère de ce gene: Iomina pertorales lates, aubequales, na pouvant plus leur convenir, puisqu'élies sont révéries en debors. Si vos partage notre suis, elles from pariet du gener Admiret Each, où les reprort l'Ebbles ambitique de ce savant, bien que par le Jacés elles s'éloigneux des autres espèces, qu'il reporte à ce gene.

202 ELATER (Agriotes Esch.) PUNCTULATUS Br. — Subelongatus, punctatus, niger, cineres-villosus; thorace glibosulo, autire dilatato; sentello subcordiformi. — Long. 9 millim., lat. 1%. — (Voyez nutre PLXXXV, fig. 11.)

DENCE. Naïe, reconsert d'un deute soyen, auss servis, qui lui donne une traite grisher. Tele ferenteure purentire, coupée deliquement de dequue clui à l'insertion des nateurse, et s'araspent su-deit de culie-ci elle est lagérement étancier à nobel autheriur, attenures une vetienes revoughters, sinés que les piples. Correlet un peu étei, noiso large que lung, prespu éteix a bord univer. des princes ma milleu, d'oit il exterite lagérement purpoux a agle morre, chej' veus son milleu, d'oit il exterite lagérement purpoux a agre prince, des princes milleu, prince d'entre, l'arrepart d'un figure longissellant en arrivir. Evanous un peu en fierne de ceuxmité, pur boublés et couverte de stres pauccions, doux les intertalles prévatant de très prince passes effonds. Desson de cops amis finenzes proctusi que

1. Lanina pertorales extus arguista

les elyures, et revêtu d'un davet plus court; pattes d'une couleur plus chire, surtout les jambes et les tarses.

Hab. Communique par M. de Laporte.

Les Malacodermes.

202 LAMPFILS ZEXCHERI Germ. ab.? — Supra fines; thereof favo-circumdatts, positive radicioses; mucilio 2 ad angular positive famicis; restelle augusto, laterilae reflexits; suderrugieros; optiva laterilae padiencados, natura et aurajinha favilitis; compore subtra cam podicina pallide fairis; ore ferrugieros, anomais funcia quie ferrugieros. — Inore, 15 willims, lat. 6 — (Toyre, notre PS, XXXV, fig. 19.

Descr. Tête d'un brun noirître sous le corselet; la partie située entre les antennes et la bouche d'un jaune soncé; polpes maxilhires bruns, leur dernier article ferrugineux en dedans; antennes assex fortement ponetuées, légèrement velucs, d'un brun fonce, finament annelées de ferrugineux à la base de leurs articles, et de jaunâtre à leur extrémuté; le dernier rougeatre à son bout. Corselet convert de points enfoncés larges et irréguliers, surmonté dans sa moitié antérieure d'une peute carène longitudinale, qui se continue dans l'autre moitié en une gouttière dirigée dans le même sens : la couleur du corsclet est un inune assex pile; une grande tache noiritre et luisante couvre la moitié postérioure du disque; cette tache est bordée en arrière et sur les côtés por une bonde irrégulière légèrement rougelitre; vers chacun des angles postérieurs on remarque une tache nointre de forme à peu près triangulaire. Écusson long, étroit, arrondi à l'axtrémité, relevé de chaque côté, marqué de quelques points enfonces, un peu velu at d'un jaune rougestre, plus pille à l'extrémité. Élytres couvertes d'une réticulation serrée, que forment des enfoncemens très-nombreux et fort rapprochés; leur surface, entièrement revêtue comme le corselet de poils courts et couchés, présente trois côtes longitudinales, obliques à la suture, et dont l'intérieure est la plus faible: la couleur des élytres est brune, plus pâle sur les bords latéraux on dans toute la partie déprimée des élytres; la suture et le bord externe de ces mêmes élytres sont jaunes comme le corselet. Dessous du corps et pattes . d'un jaune pâle; les deux côtés des jambes et les tarses légèrement bruns; un peu de rouge sur les côtés de la poitrine.

Hub. En Juin sur les plantes, où il se montre à l'entrée de la nuit Environs de Carithène.

204 LAMPYRIS ANTIQUA fit. — Franci, serious et hervinians pube hirta; ore ferrugisto; thoracis disco aigrientite; margine assersier marcila a hydini i pietrer polibusque fivevenellus : delominis parte lucifica, ser segmentilus tribus spiris selvius pullife firencentilus. — Liva, p salitan, jut. 3.— (Votas notre PL XXV, fig. 1).

Desca. Tête noire; houche ferrugineuse; antennes velues, d'un brun un peu jaunlitre; leur base et leur extrémité un peu plus claires. Corselet largement ponctué, excepté en avant, revêtu d'un duvet court et roussitre; son disque est entièrement noiritre, le reste de sa surface d'un jame brun, les bords seuls d'un jaune plus pâle; un troit d'un brun roussitre réunit le bord antérieur à la tache noiritre du disque, laquelle est bordée de chaque côté d'un truit oblique d'un brun roussitre, enfumé et de couleur de suie : de chaque côté de ce trait brun on remarque une espèce de eroissant, ou un espace qui parait blanchêtre, à cause de la transparence du corselet en cet endruit : cet espace ne presente ni points enfoncés ni duvet; en dedans il est bordé d'une bande d'un jaune blanchitre. Écusson en triangle alongé, aplati, marqué de quelques gros points enfoncés, un peu valu et d'un ferragineux obscur. Élytres parsemées de points enfoncés très-nombreux qui les rendent réticulées, entièrement brunes, resetues d'un court duvet roussitre, et surmontées dans toute leur longueur de deux côtes longitudinales presque parallèles à la suture, outre le constiencement d'une troisième gôte plus extérieure, très-faible, sensible seulement à l'extrémité. Poitrine et pottes jaunitres, les tarses seuls un peu bruns. Ventre noirltre, avec les eôtés des segmens jaunitres; la plaque inférieure des trois derniers segmens, ou la partie phosphorescente, d'un jaune très-pâle. Quelquefois le milieu même du ventre est jaunitre, comme les côtes (aux segmens non lumitteux seulement). Hab. Au mois de Mai, dans l'herbe sur les ruines de l'antique Messène, pendant la nuit.

- 205 TELEPHORUS FULVICOLLIS Illig. (Cantheris) K.ef. Pr. I, p. 302, n.*10. T. thoracieus Oliv. Coléopt. II, 26, p. 12, n.*10, pl. 1, fig. 2. a b. Hob. Sur les fleurs au mois de Mai.
- 206 TELEPHORUS CLYPEATUS Ilig. (Conthuris elypenta) Kzf. Pr. 1, p. 199, n.* 7. — Conthuris Niwes Pran. Faun. Germ. Inc. 57, n.* 5. Hab. Se trouve avec le précident.
- 287 TELFRORES DISCOCILIS Re.— Tegl. incl.? "Allon, tiger, madelse re assenzam crisco hasti qui ferringuici, duces jumati lesso, inces per la periori. Tes ferringuici periori. Tes ferringuici periori. Tes ferringuici periori. Tes relevant de periori. Tes ferringuici periori. Testo de santanes, en deraine legitrurars withes, request legitrurars withes, request en dessou, insufficiel ferrefuires sec l'extrinit de la mainte, Cordeta ny periori. Sing que lerg, sen angle recursols, et as esta desse attrajat, le disper elece, autori a curirer, qui il que periori.

forms deza, mundom ause fiere et sporés per un ligar longitulinale; a sorfee an irrigalitemen pontucir jes cheis languirà disque son calorise en deussa et en dissona d'un hel conzejd, le bord postérior en ligierment forregionas. Excusars poncué, vida e enfoncie un milla. Epter restatue dur duven court et sersé, qui las read un par gistares; her sudoce en rappeuse en marqué dura no denc colte sologistimales par deviers. Denum de cerp es pater dura no denc colte sologistimales par deviers. Denum de cerp es pater dura no denc colte sologistimales par deviers. Denum de cerp es a pater l'adorno de la coaleur des bords de coroles; crochets du tares ferregioner. Hels Sur les lleurs, Numbers, an mois de l'anguir.

208 TELEPHORUS MGRITARSIS Br. — Stramineus, thorace levi; elytris subrugosis, cum thorace flavicatablus; antennarum articulis novem ultimis busi fuscis, spice nigricandbus; pectore fuscescente; tursis oreque nigris. — Long. 7 millim., lut. 2. — (Yover notre Pl. XXXVI). fig. 6.)

Duce. Due jeune un peu rougslere, correlet et dytres plus plué. Ten finaren ponouzes piejus et extrinsit de numbhles noirs ; les deux premiers articles des natennes de la coudere du corps, tous les autres bruns à la base; nois la Textrinsit es l'Expérenses vivade. Corted plus les gue puré, edere principalement depois le militor junqu'en magles posterieurs, et tous-t-fui line. Examped d'une colle longulandele, dere set qu'en contente d'apres au marqué d'une colle longulandele, dere set qu'en pour aum firenant poncuées; ou pluis light meur regueures, autoprier de qual-tent de constant pour de la collect pour le present de constant constant qu'en de constant de

Hab. Même localité et même époque que le précédent.

209 TELEPHORUS TIBIALIS Br. — Niger, núidea, capitis antica parte, antennarusa et mandibularum hasi; émorum epice tibirique ferrugineis; palpis tarsisque migricanibus; clytris subrugoris, obscare flavescentibus. — Long. 8 millim., lat. 2 ½, — (Yopes notre Pl. XXXVI, fig. 2.)

Duez. Test forment posiciule, narupée d'un onfincement longissimient neue les antennes, effe est d'un noir hissain, serve un teste ne-de-une de chaque ceil, et a moité métrieur d'un brun rougatire, mondhales rougatires, serve l'extration écrites, nais que les palgas entennes coince le ligienteur studes, serve le premiter article rougatire. Correcte qui long que large, éter étans au demitée premiter article rougatire. Correcte qui long que large, éter étans au demitée que l'un noir hissain, avec le hord antérieur un per monglistre. Exempt minquiller, ponciste et de la condear du correcte. Élytres plus large que le correte, spàlie. ties, légèrement rugueuses, et marquées de deux ou trois côtes longitudinales ausse fisibles; magle de la base très-suillant; leux surface couvers de poils juundates têt-courts: l'eux couleur est un jaune foncé. Dessous du corps finement ponctué, légèrement velu et d'un noir luisunt; extrésuité des cuisses et jambes férmineuses: tress noisières.

Hab. Avec les précèdens.

210 TELEPHORUS SULCICOLLIS Br.—Dej. ined. — Nger, mitides; mundibulis basi, tibiis abdominisque segmentorum marginilus ferragineis; thorace profusele sulvato; elytris subruquois, bienuis, obscure croecis. — Long. 7 millim., Int. 2. — (Yoyee notre Pl. XXXVI, 6g. 5.)

BESC. Ties postueire es noirs, navequé d'une impreviole longitubliale attue ausmans qua findrels ferregioneus, est l'exteniei et le pape noisteres, la parie attriéeure de la tête quédeptiols ferregioneus, gantennes noires et convexe de point pais gairdeux. Correct le plan egge attrige, l'hort erlevie, postuei et rispilièrement, et narqué dans sa longeure d'un sillon lerge et postuei de l'est partie postueires, post unes ettres; dans quelquas indivistes on aperçois de l'an l'autre côté de ce allen deux dévisione et un partie postueire. Jeuns constitueires de l'estate de un trait plant. Evenes noui, trimagalier, postueire et un piant de l'estate de

Hub. C'est la plus commune des espèces de ce genre en Morie.

Obs. Une variété de cette espèce a la tête et les cuisses presque entièrement ferrugineuses, ainsi que le premier article des antennes, et l'abdomen entièrement d'un ferrugineux plus clair; le corselet est mouté noir et moité ferrugineux.

211 TELEPHORUS BICOLOR Rt. — Zegl. ined. — Ferruginess; mandibulis, pulpis, antennis turnisque nigris; pectore nigricunte; olytris tentoccis. — Long. 8 millim., lu. 2½. — (Voyez notre Pl. XXXVI, fig. 5.)

Drace. Tête finement ponctale, marquie entre les antennes d'une impression longitudinale d'un ferrugieux l'uisant, excepté su bord antérieur, qui est noirlere; mandifiades noirlares, avec la base ferrugieuse; palpes entièrement noirlares; les deux premiers suricles des antennes seuls ferrugieux; tous les sutres noirs et peu velus. Corelet pluis long que large; ses angles antérieurs arrondis et et peu velus. Corelet plui long que large; ses angles antérieurs arrondis et les positiones carries, sen bords relovês, et as surface outlements poscutust, de puble in filled and design junqu'en bord positioner sons deux ammotion effects, qui se confidente un arriber, et forment une surface plate el lines : le couleur du constet en férençaisse comme celle de la text, et la cleux appe possitiones sons notificites. Écusion triangabilere, finement posseures, accitture, arrende il retrevenite, dei el entémed en ausque' du les prele tunde ferregiones. Exprestentation de la comme de la comparation de professor de la comme de Molonne et patrie d'un ferregiones plate; policines noisiters, tarens noise. Mel Communiquies PM. de L'aporte.

212 TELEPHORUS DECOLORANS Rr. — Subvilloom, capitis postica parte et thoracis disco, pectere, astensis pedibraque nigris; therecis nargisibles, capite asterias, antensis et applorum bai cam fencerollus formagismes, clytric buil funcie, relique parte diste testaccis. Long. B million, lat. 2/i. — (Voyen notre Pl. XXXVI, fig. 4).
Decr. Tick hoses has 6.

DESCR. Tête large, plate, finement ponctuée et d'un noir luisant, changrant en ferrugineux è partir des antennes jusqu'an bord antérieur; les deux premiers erticles de celles-ci ferrugineux, tous les autres noirs et couverts d'un court duvet grisâtre; palpes également ferrugineux è la base; mandibules noirâtres. Corselet moins long que large, à angles arrondis et à bords relevés; couvert de quelques points enfoncés peu nombreux, rélevé et nuir au milieu, ferrugineux dans le reste du disque et pale sur les bords. Écusson triangulaire, noirâtre, finement ponctué et velu. Élytres essez hombées dans toute leur longueur, rugueuses transversalement, légèrement velues et sans côtes longitudinales élevées; elles sont è la base d'un brun un peu rougestre, et vers le milieu elles deviennent d'un gris jeunâtre jusqu's l'extrémité; cette dernière partie et la euture sont brunes. Dessous du corp» et pattes couverts d'un court duvet grisatre; leur couleur est noire, evec l'extrémité de l'abdomen, les hanches et les cuisses, excepté leur extremité, ferrugineuses: on remarque un peu de cette dernière couleur au bout de toutes les jambes; crochets des tarses ferrugineux. Hab. Communiqué par M. de Laporte.

213 TELEPHORUS EPHIPPIGER Rv. — Subbiruttus; capite nigro, medio impresso; mandibulis pulpiopes apice migricantibus; thorace ferregioro; clytris sonlide testaccis; funccioentibus; antenuarum lossi pedibuque pullibu ferragiocis; corpore subtas nigricante; abdominis spice ferragioro. — Long. 7 millim., Ida 2.

Discri. Téte large, ponctuée, impressionnée au milieu et noire, evec les mondibules et les polpes ferrugineux, noire seulement à l'extrémité; le premier article des antennes ferrugineux, les deux suivans en partie ferrugineux et en partie nuirs; tous les autres cuivreux et recouverts d'un dovet grisàtre. Corselx moins long que large, relevé daus no censour, poneue irrégulièrement, présentant en arrière sur le dopue deux mendents large et un pou évér à il et nétièrement ferragianeux. Écusous tranqulaire, ponetué et nérêtre. Élytres requeuses, sans côtes divrées décincies, legèrement vétars, et d'un jeuns très-obseur et presper lums, avoirei à la baso Dessoud corpul du lum lancé : on remurge une le deraiter segment de Lisbôuneu une tode arrondie ferrajaceuxe. Les pates et de dessous de concété tont éntièrement dun ferrajaceux pile.

Hob. Communiqué par M. de Laporte.

214 TELEPHORUS FEMORALIS Br. — Zingl. ined. — Subvillous, niger; mandi-belis ferrugineis, apire nigris; antennis basi, femoribus spice tibiisque pallide ferrugineis; clytris stramineis. — Long. 5 million., lat. 1 ½.

Dates. Ten ingale, postate en noire, seve les manifoldes ferrugiesseux, noires sedemant à l'extransiné, et le pennie article de pales an pes frençineux; les deux premiers articles des attentes d'un firrugiesseux clair, vous les autres noires ellégenneur volue. Gorden ne pas noise long que legge, relet aur les bords, à aughe les manueuts, seve le disque drei et marqué en artiet aur les bords, à aughe les manqués, avec le disque drei et marqué en artiet aur les bords, à aughe les manqués, avec le disque drei et marqué en artiet aur les des les des les des les des des les des des des les des les des les des légèrement regarrases, suns closs dérien dinisieres, relets et du ligure puil de coules de cup postents, noir et couvert d'un deux gistore; extrémité des cuises et jundes d'un frregineux clair, sorse et extrémité de jundes postéreures les seus de la frençaiseux clair, sorse et extrémité de jundes postéreures les seus de la frençaiseux clair, sorse et extrémité de jundes postéreures les seus de la frençaiseux clair, sorse et extrémité de jundes postéreures des les seus de la frençaiseux clair, sorse et extrémité de jundes postéreures de les seus de la frençaiseux clairs, sorse et extrémité de jundes pout les des les seus des les des les des des les d

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

215 MALACHIUS DILATICORNIS Germ. Ins. spec. nov. p. 74, n.* 116. — Dej. Cat. — Voyez notre Pl. XXXVI, üg. 8.)

Hab. Au mois de Mai sur les fleurs, en Messénie.

216 MALACHIUS SPINIPENNIS Germ. Ins. spec. nov. p. 75, n. 127. — Zeegl. incid. Hub. Communiqué par M. de Laporte.

217 MALACHIUS FASCIATUS Fabr. Syst. Eleuh. 1, p. 309, n. 20. — Oliv. Coleopt. II, 27, p. 10, n. 12, pl. 1, fig. 3 a b.
Hab. Communiqué par M. de Laporte.

218 MALACHIUS GENICULATUS Germ. Ins. spec. nov. p. 73, n. 125. — Dej. Cst. Hab. Sur les fleurs en Mai, plaine de Modon.

219 MALACHIUS LABLATUS Rr. — Viridis, fronte, mandibalarum bui et antenoarum articulis 4 subtau textacris; bilión palpioque nigrás; thoracis angulorum posticorum lines elytrorumque apien rubreo augmétacis. — Long. 4 million., lat. 1 ½. — (Voyez notre PL XXXVI, fig. Q.)

Ducs. The d'un ver hillus, evec une imprenien circulaire en article des antennes font et moniblende d'un noir hillust, evec une imprenien circulaire en article samme light en la comme l'apprenent values et verbiture, evec les montiblend d'un noir hillust, attentes légérement values et verbiture, evec les montibles d'un leur tentre en denoueux. General presque crisiculaire, à lors légérement relete, to the formante pouvant, et couvere flux duver
during et le contrait de la comme de partie protection de la comme del la comme de la comme de

220 MALACHIUS SPINOSUS Rr. — Dej. Cat. — Obscure virescens; elytris eyanescentibus, apice surantiscus; mandibulis hui et capite unterius fluvescentibus; abdomine violacescente; segmentis rubro marginatis. — Long. 5 millim., lat. 2.

DECA. The impressionate as million, financest granulle, d'un vert, obscur, boucke jesus, sinsi que l'extractisat des mandibules; liber et pièpe verse; lord entrieur de la tite juntite; premier article des essesses vert, rous les unions blacites es velts. Corbert ta sur pe la large que long, arrende e revent et une l'es blacites es velts. Corbert ta sur peis la large que long, arrende e revent et une l'es d'un vert finance l'est peut long, arrende e revent et une l'es d'un vert finance l'est peut le partie de la large de constate à la base, d'un vert de sur l'estre. Expres à peu près de la larger de constate à la base, d'un le colte de la larger de constate à la base, d'un le colte de la larger de constate à la base, d'un le colte de le lange de la constate que un teles d'un rouge consegi couvre l'estrainisé t toute leur surface en rette de la deves verse courst e juntifice, dequit de fechandes de polit anties, une colte de polit anties, avec de la constate que de la constant de polit anties, une contra d'un deves verse court et juntifice, dequit de fechandes de polit anties, une contra d'un deves verse court et juntifice, dequit de fechandes de polit anties, une contra d'un deves serves court et juntifice à l'entre d'un des verse de la constant de l'étale, lord de tous les seguents retuy, vette qu'un de la constant de vivoles.

Hab. Communiqué par M. Gory.

221 DASTTES NOBILIS Ilig. Kzf. Pr. 1, p. 309. — Melyris cyaneus Oliv. Coleopt. II, 21, p. 8, p. 8, pl. 2, fig. 9, 2-d.

Hab. Sur les fieurs, et principalement les ombellières, en Mai et au commencement de Juin. Messeine, Arcadie.

222 DASYTES MELANOSTOMA In: — Vivilia, nitras, subhierenta, thorace subovata; scuttilis subquarlata) elyvis ragona, viridi-examenentibus; ore nigro; autemir, pedibus et corpore subtas viridi-execis. — Long. 4 millim., lat. 1. — (Voyer notre Pt. XXXVII, fig. 5.)

Dates. The converted group points refluench, placis irrigalistement, et many offer durie impression à les per pic circulaire derirêté au satemen à se couleur ses un vert hoillant, labre, numédiales et plaçes nôris; autemes velteus et d'un retre housil. Consela se par en fierare de cour, trouquée a vant et en verirer, formente posteuis; tous ses borts freires; excepté l'autémer se couleur est la moite que cellé de l'ute, rece le bout ainstieur légitement doir : as urface est courarers, ainsi que la test est le djurse, de polh soits auer laege et rece, cessonal que puis exerci, expondient un pue montis hong que la lege, tre fraire poutent et de la cuelaur du correcte l'apress de point soit est en la cuelaur de conselé de prints autement de prints de la cuelaur de conselé de prints de la cuelaur de conselé de prints en usares, de plan, ou reacrape trois légères côtes lançainfante lines; comme de la la cuelaur de la

223 DASYTES LUCIDULUS Br. — Subhirsutus; cupite, thorace et abdominis apice visidi-micantibus; ore signicante; elytris transvene rugosis, cyanto-virrecentibus, subdisplantis; corpore subtas cum fensocibus cyanto-subvirrecente; tibin terisque aretis. — Long. 3 millim, lat. 1 ½.

Discs. The flux were hellinst, narrages de quelque points enfoncés, et de vois farcts impressions flemant na traingle i non allieux possion nationes, mais que los nationes, qui sont un pou velue es tronties i la hose. Consider à pour petr souil deux que leige, trouqué en aux set en arrilere, un peut reited listerlament ven la partie postérieux, auers factement postant det marqué à son militer dans allieu langualental que seruible e a couleur es cette de la test. Écuson à peu pete corré, pius large que long, et ver. Élytres un pou plus larges que le correcta à l'entrémist, avaquées de larguale prassementes une forte, ou hiritnées, cumme la tête et. le correlet, de pulls noies, mere et raides i lé fant de leur couleur es their, une de service des prospe pour leur language. et surtont à l'extrémité, elles sont à demi transparentes. Dessous du corps et cuisses d'un bleu verditre; les derniers segmens de l'abdomen d'un vert brillant; jambes et tarses d'un vert bronzé.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

224 DASYTES CELATUS Br. — Nigro-hirtos, profunde et dense punctanus; cipile, thorace et seutello ancis; ciptus subsyaneis aut virescentilous; ore, corpore subtes, prolibusque nigris. — Long. 5 % millim., lat. 2 %. — (Voyez notre Pl. XXXVII, fig. 2.)

Bescn. Tête fortement ponctuée, d'un vert bronzé obscur, marquée en avant de deux impressions profondes entre les veux, et sur le front d'une autre plus petite et arrondie ; antennes fortement dentelies en scie à partir du troisième article, noires, revêtues d'un court duret grishtre; bouche noire. Corselet plus large que long, légèrement bordé, sinné en arrière, arrondi aux angles postérieurs, les antérieurs presque droits : il est couvert de points enfoncés, plus gros que crux de la tête, et sa couleur est la même que cella de cette dernière. Écusson en triongle arrondi, ponetné comme le corselet et de la même couleur, Élytres un peu plus larges que le corselet, trois fois aussi longues que lui, arrondies à l'extrémité, légèrement renflées à l'angle externe de la base, un peu bombées ; leur surface est pursemée de points enfonces, un peu moins profonds etmoins arrêtés que eeux du corselet, et qui sont réunis entre eux par de faibles rides à peu près transversales; leur couleur est un bleu violet très-foncé. Be tous les points enfoncés de la tête, du corselet, de l'écusson et des élytres partent des poils noirs et longs, qui forment une villosité assez dense sur tout l'insecte. Dessous du corps et pattes noirs, très-finement ponctués, un peu hérissés de poils noirs.

Hish. Sur les flaver, comme toutes les appèces de ca genre; au mois de Max-Olic, Cass appèce à la forme de Darges coloraire, et d'hord ple se suis confinedat. Oppendant es d'entire est marqué d'une posetunion bestocape plu poise et plus averés, et retriet d'auté moir les bestocape plus forne; en coolors est en entire d'un noir tunt sois peu violet; il à les astentes bestocape mois en ciei que le D. coloraire, le corolla prespar anti long que leurge, et le mois en ciei que le D. coloraire, le corollar peupes anti-long que leurge, et le et as errenant de unis à no cuelere plus già, et à le perfonduce de sus prima refuncio, une de votre lisse voir bestocape the Goldmen.

225 DASTTES CRIBRARIUS Br. — Dej.? ined. — Herstine, ater. profunde puncistus; there a globoso, 4-impresso; dythi signo-mbriolates; mandicalis medio, polpis spice testioque basi ferrugineis. — Long. 8 ff. millim., Int. 3. — (Voyer notre Pl. XXXVII, fig. 1.)

Dieze. Tou l'insecte est aoir, coveret de point senfoncés membrers et profonds, d'os socrets des pois noirs, servic se raides fast tambéroux, servict set de la cette de comme destat de la cette, este le nationale, ou manager deux, aofincement considérable; le milier des mandhales et l'extrénsit des plets sont faccement considérable; le milier des mandhales et l'extrénsit des plets sont faccement considérable; le milier des mandhales et l'extrénsit des plets sont faccement considérable; le milier des manes, de lours timpadiars, not monqué en stant, avrond is ne des clés, simi à la parie posiséteure une ron diaque on resurper quatre groupoisse enfincés, plus ét out, plus long que les juvois l'étraitmit, le totat soire des dytres et des pois qui les recoverest, offs des reflates mitigle totat soire des dytres et de pois qui les recoverest, offs des reflates violets dues extrinse positions. Demos du écrep ponetat, et jum sir la visite violet de conservation de la cette de la cette de la cette de pois violet de service de la cette de la cette de la cette de pois violet de la cette de la cette de la cette de la cette de pois violet de la cette de la c

Obz. Je ne seis si cette espèce est le D. cribrarius de M. le conste Dejean, vu que jusqu'ici elle avait été confondue evec la précédente.

226 DASTTES SERRATUS Rv. — Profinde punctatus, subbirotus, nigro-subcyaneus aut menu; capite impresso; ore facescente; antennis valde serratis, basi ferrugintis; taris basi facescentelm. — Long. 4 millim., lat. 1 //. — (Voyez notre PL XXXVII, fig. 5.)

Duca. Entirement course, conne le précident, de pointe enfracés, perche, mais bescorp quois vela à lu lur présent en caract dere forse enfoncement leaginfacture près de cluven des year, et une ces entencement leaginfacture près de cluven des year, et une ces enfoncement un contract de la co

Hab. Avec les précédeus,

227 DASYTES STRIATULUS Br. — Æzeus, punctanu; capite impersio cum thorace et peddius arupinoso; elytris substriatis, einerco-villosis; corpore substa villoso. — Long. 3 ½ millim., lat. 1 ½. — (Voyet notre Pl. XXXVII, fig. 4.)

Disco. This uses forement poccule, morpué à la parie sustrieure d'un impession prospec derechiajes de poi du cini en tales d'étiene qu'en la la sur surfice; ja colaire et un broats du peu régulire; jamentes bagges et un peu surfice; ja colaire et un broats du peu régulire; jamentes bagges et un peu des Constitut dans lang que large, sur peu échourer la resun, remoit har la su surface set irrigulièrement pontrate, britaire de polit, comme la latte, et à un méte ce et irrigulièrement pontrate, l'érisoire de polit, comme la latte, et de la méte colaire. Escans ou traugle vouque l'arizationis et nous Étyres à peu près de la largeur du cornele, fourment pontraires et courerce de strie peu princip et peu mellales saus en direct cour et d'un gits suppret couché en arrêtire, qui la garrité deux touts lors laugueur; les fontement le fin ainiesse arrêtire, qui la garrité deux touts lors laugueur; les fontement le fin ainiesse arrêtire, qui la garrité deux touts lors l'augueur; les fontement le fin ainiesse arrêtire, qui la garrité deux touts leur la largeur conducté, la colaire de diptes ent broatie na macune inter recopiters. Deuxa du corps finnesse ponctal, reconvert d'un durst git soyres, et de la codure de diptes; patter orthe d'une légée testime roughters, deuxes de conduct.

Hab. Avec les précédens. C'est l'espèce la plus commune du genre.

228 DASYTES FUSCIPES Br. — Hartas, punctams, obscure viridi-uneus; elytus transverse rugosis, cinerco-villosis; tibits tarsisque et antennarum besi fuscis. — Long. 3 /millim., lat. 1. — (Voyer notre PL XXXVII, fig. 6.)

Duce. The d'un werk broant, fameness poncisies, marqués en svant d'un impremie production, controuter des mêter cerrite, et d'un trabusi chours, bouche unive; suesness legistremen values, noires et us peu broanties, rouge, trabusi à la lanc. Carella è la peut sicrate, la regilea raroules, peutreme de poisse esficacée, plus large en cesta qu'en seriele, et marqué, près du bord sutrierre, d'un legis impremient intraversale ja ce coderer est la nature que celle de la trite. Escano ponetas, viungalisse et enfince de un mêtes. Elyteus un part legre que les concles, cholongous, prospec apuellifies, de la codear de la tote et du correle, et, comme en deur paries, coverente de polit soire et mides, pet de correle, et, comme en deur paries, coverente de polit soire et mides, pet de correle, et, comme en deur paries, coverente de polit soire et mides, pet de correle, et, comme en deur paries, coverente de polit soire et mides, pet de correle, et, comme en deur paries, coverente de polit soire et mides pet pariestre, plack legisfontabourent en fortant de siries. Discous de corps que paries ponactus, reviem d'un court dever gistiere, et d'un noir freunt cheur, cousse le alsean du corps; puisse et aure et du haur rouguleire.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

m."

. .

229 DASYTES SIMILIS Br. — Corpore clongato, punctuto, viridi, pdis brevibus, crassis, sobcinereis obtecto; antennis basi viridi-noicantibus, reliqua parte violacelis; articulo 2.º subrus ferrugineo. — Long. 5 millim., lat. s.

DESC. Tom Humete est wert it gamis d'un devet com, servé et grâties, concide lètes que descrip chemela hop leis not due pois minérale la tête offer en rout d'est impressiones sour les namesses; ces d'emises cas les quate present de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme de

Obs. Ce Dasytes diffère essentiellement du linearis Fab. par ses élytres ponctuées et non striées.

230 CLERUS (Trichoder Fabr.) LEPIDUS Rr. — C. affaiz Dej. Cat. — Punctutu, vidleceus, rafo-kirtus palpis et autemis partin turicapus ferragiaris; chiris sanpiuscia sut crocesi; faccis a trasversis et maculis ad sontellam et apieme con autera violacia. — Long. 16 millum, lat. 5. — (Voyen notre Pl. XXXVII, fig. 7.)

DESCR. Tête, corselet et pattes d'un bleu violet; ces parties, ainsi que la poitrine, convertes d'un duvet soyeux, grisitre, assez long; tête assez fortement ponctuée; les parties de la bouche noires, avec les deux derniers artieles des palpes maxillaires, une partie du dernier des palpes labiaux et les antennes jusqu'à la massue, ferrugineux; cette dernière partie des antennes noire, ainsi que le dessus du premier article. Corselet de la largeur de la tête, un peu slongé, marque en avant d'un étranglement transversal, à son milieu d'un sillou longitudinal et en arrière d'une forte impression oblique vers les angles, ce qui le rend plus étroit qu'en avant : il est ponctué comme la tête; les poils qui le recouvrent, ainsi que ceux de la tête, sont roussitres. Écusson suborbieulaire, ponetué, impressionné en travers, violet et velu. Élytres plus larges que le corselet, alongées, presque parallèles, un peu bombées, couvertes de points enfoncés plus gros et moins serrés que ceux du corselet, et marquées de deux stries longitudinales lisses et légères : elles sont revêtues d'un duvet roussitre anssi serré, mais plusecourt que sur le corselet; leur couleur est rougeitre, isune dans quelques individus, avec une tache violette semi-circulaire de chaque côté de l'écusson, dank handes transversales de la mêma couleur, Fuse su siera matérieur se rendate de la soure jusque pede du berd lateril, de die ferrondis en se producegant un pou es pointe en evant et en carei en eriebre le long de la susure; la denazión bande, sinder ven l'ent posteribur, en fabre large que la prentire, nimbe, est étiend de la susure en lorel lateril; li Pratesinis de chaque diyere on voir encore au sache collège qui conver le lout on El effere ce la naches et talees, sinsi qua consecue de la companie de la companie de la companie de la companie de la Donoson de corps; postute et velo; phenkier, la pointies d'un moir verdière; tress ferrajiesce.

Hub. Se tronve sux mois de Mai et Juin sur les ombellistres. Environs de Messène.

231 CLERUS ALVEARIUS Fabr. (Trichontes) Syst. Eleuth. 1, p. 284, n.* 7. — Oliv. (Clerus) Colcopt. IV, 75, p. 7, n.* 5, pl. 1, fig. 5, a b.

Hab. Se trouve dans le même saison et dans les mêmes localités que le précédent.

232 CLERUS FAVARIUS Illig. Magas. I, p. 80.—(Voyez notre Pl. XXXVII, fig. 8.)
Hab. Se trouve evec les précèdens.

Obs. Le Clerus favarius, var. contiguus? Pareyss. Ined., dister en ce que les bandes sont plus rapprochées, plus larges et moins sinuées, et par la couleur bleu -verdière des élytres, le dessous du corps et les pates plus verts. Ces caractères ne nous parsissent pas suffisans pour former une espèce.

233 CLERUS SIPYLUS Fabr. (Trichodes) Syst. Eleath. 1, p. 284, n.º 4. -- Oliv. (Clerus) Coléopt. II, 76, p. 8, n.º 7, pl. 1, fig. 7, e b.

Hab. A la même époque et enx mêmes endroits que le précédent.

234 CLERUS CRABRONIFORMIS Fabr. (Trichodes) Syst. Eleuth. 1, p. 285, n.*9.
— Oliv. (Clerus) Coléopt. IV, 76, p. 6, n.*1, pl. 1, fig. 1, a b.

Hab. En Juin, dans le Magne, aux environs de Marathonisi (golfe de Laconie).

235 CLERUS OBLIQUATUS Br. — Penetatas, cyaneus, nitidua, nigro-hirtus; polpis et antennarum basi subtes ferrugineis; elytris sanguineis; fasciis daubus transvenis et morula spicali cyaneis; fascia prima ed asiuram obliquata. — Long. 13 millim., Int. 4. — (Voyet notre Pl. XXXVII, fig. 9.)

Duce. The forement poneutie dun hlus brillen; polpes maxillaires fermigner; plate; bouche et antennes noirs; het deur pomiers rairiels et ces denitres ferrugineux en dessous, les trins derniers revitus d'un court duve sopra; l'britcle qui précéde la maxime, également ferragineux. Corseté poseut et bleu counne la tête, impressionné en travers, plus étruit postriers remais et bleu counne la tête, impressionné en travers, plus étruit postriers entre marqué d'un ailloit los onjusticies que paris de hosp positie soirs, sain qu'et met.

Écusson presque arrondi, fortement ponctué et verditre. Élytres plus larges que le corselet à la base, s'élorgissant un pen vers l'extrémité; celle-ci ovaluire : elles sont fortement ponctuées et marquées de trois côtes longitudinales peu distinctes; sur un fund rouge sont disposées trois bandes ou taches comme dans le Cleras sipylus, e'est-à-dire, la première large, transversale, s'étendant obliquement pour joindre la suture vers le milieu des élvtres, et de l'autre côté remontant pour couvrir l'écusson de sorte que l'angle extérieur seul reste à nu : cette bande ue s'étend pos jusqu'au bord latéral; une seconde bande qui suit celle-ci, un peu au-dessous du milieu des élytres, est large et sinuée, et s'étend jusqu'au bord latéral; enfin, la troisième couvre l'extrémité, mais laisse voir les bords latéraux; la suture est de la couleur de ces bandes dans taute sa langueur; des paids noirs, raides et langs, recouvrent ces trois handes. Dessous du corps d'un bleu luisant, sinsi que les patres; celles ci garnies de poils blanchitres; tirses bruns.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

236 CLERUS OUADRIPUSTULATUS Br. - Crasse punctatus, virescens, flavo-hirtus; palpis, antennis tarsisque anticis ferraçõesis; elytris maculis 4 sanguineis. - Long. 9 million., lat. 3. - (Voyer notre Pl. XXXVII, fig. 10.)

DESCR. Tout l'insecte est fortement punctué, d'un beau vert un peu bleuitre et hérissé de poils d'un blanc jaunâtre; palpes et antennes ferrugineux. Corselet faiblement impressionné dans sa largeur à la partie antérieure et retréci en arrière. Écusson orbiculaire et bleultre. Élytres sans côtes élevées et distinctes, creusées de très-gros points enfoncés, disposés de manière à laisser voir des stries longitudinales presque régulières : sur leur belle couleur verte se détachent quatre taches d'un beau rouge, dont les deux premières sont situées à peu près au milieu sur le bord latéral et s'étendent obliquement un peu au-dessous de l'origine des élytres; les deux autres, obliques dans le sens inverse, sant placées neès de l'extrémité également sur le bord latéral et n'atteignent pas la suture. Tarses de la première paire de pattes seulement de la couleur des antennes.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

237 NECROBIA RUFICOLLIS Fabr. (Corynetes) Syst. Eleuth. I, p. 286, n.º 3, -Oliv. (Necrobia) Colcopt. IV, 76 bis, p. 6, u. 3, pl. 1, fig. 3, ab. Hab. Sous les corps d'animaux en patréfaction, enmme en France.

238 NECROBIA VIOLACEA Fabr. (Corynetes violaceus) Syst. Eleuth. 1, p. 285, n.º 1. - Oliv. (Necrobia) Coleopt. IV, 76 bis, p. 5, n.º 1, pl. 1, fig. a b c. Hab. Comme le précident.

239 PTINUS RUFUS Br. — Fusco-ferragineus; capite thoraceque obocurioribus; fronte et seutello plifs davis deuse hieratis; thorace subplohoro, crebre et profunde punctato; elytris ovatis, profunde punctato estriatis; femoribus poutcis apice incressatis. — Lone, 3 ½ millim., lat. 1 %.

Disco. Endirement d'un roux forragiones, la tite e il e corselt sudemon un pupi also cherco, vou de l'once courre d'un deut justifier to bejant, couché, dirigit en arrive; touse la parie de la tite qui précie le les antennes jorius velus, fortunes poescies, autemos reveluse d'un dere justifier sus long, peu serviformates (court, mellie, proupe globolesa, érangé en arrive, sans tubercales presidentes, très quissiement potente et germ d'un deut et de jauar rosaatter long, peu servi, una direccio him marquet. Econos misoritaristic est presidente que servi, una direccio him marquet. Econos misoritaristic rosticures cache par de poli piante. Ejuro node, pour reilles, marquet de atries presidente que formate à la riegna potent efecuté, su hérietes de pois roux present de poiss en descrip postente, sins pou server, i care d'un deve jainière couché et serve égais à l'attrimité du veuire. Pasta reviture de ce même duret, ciasse postèrieres resillées à l'extrimité.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

240 ANOBIUM TESSELLATUN Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 3x1, n.*1. — Oliv. Coléopt. II, 16, p. 6, n.*1, pl. 1, fig. 2.

Hab. Sur les plantes au mois de Mai.

FAMILLE DES CLAFICGENES.

241 HISTER MAJOR Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 83, n. 1. — Oliv. Coléopt. 1, 6, p. 6, n. 3, pl. 1, fig. 4, 2 b.

Hab. Non-seulement en Morée, mais encore en Italie, en Espagne et en Barbarie; 242 HISTER GRÆCUS Br. — Niger, levis, subclânsine punctatus; capite transverse,

lines tranversa simuta ad marginem anteriorem impresso; thorseo haterhou har marginato; puncto prefundo ad angulos positivos et lines in medio marginia positivos; herviniama sostatos; clytis theoree pudo longischou, atrib longisticinăbias quantor; excirci abbrevistis quatatus; prijidio et corposis subusa literibus late punctatis.— Long, p millim, jul. 6.5;.— (Voyen noter PL XXVIII, fig. 10,)

DESCR. Entitrement d'un noir luisant. Tôte très-finement ponetuée, transversale, avancée su milieu; labre quadrançalaire, ponetué comme la kête, marqué en avant d'une impression profonde; mandibules fortes, plus longues que la tête, garaise en declans, ainsi que les mitchoires, d'une rangée de poils roux très-servis; palpes maxillaires bruns, légérement rougeêtres à l'extrémité : un peu avant le milieu de la tête on remarque un trait un peu sinueux qui la porcourt dans toute sa largeur. Corselet peu élargi en arrière, parsensé de points enfoncés extrémement petits, marqué vers chacun des angles postérieurs d'un gros point arrondi, et sur le bord postérieur au-dessus de l'écusson d'un petit " trait longitudinal très-court : son échanceure antérieure est usses profonde pour recevoir la tête, qui ne déposse pas les angles antérieurs du corselet (toutrfois sans y comprendre les mandibules); son bord antérieur est muni d'un bourrelet très-étroit, qui s'élargit beaucoup sur les bords latéraux et descend ainsi jusqu'aux angles postérieurs. Écusson triangulaire, garni sur chacune de ses faces d'une séria de points enfoncés, placés sur le bord. Élytres un peu plus longues que le corselet, couvertes d'une ponctuation un peu plus forte; chaque élytre est porcourue dans toute sa longueur par quatre stries, dont une tout près du bord externe; entre la strie la plus intérieure et la suture, on remarque sur l'extrémité de ces mêmes élytres l'origine de quatre autres stries; la plus longue de ces dernières est la plus éloignée de la suture. Pygidium pursemé de points très-larges et très-rapprochés, cous rant toute sa surface; ces points deviennent de plus en plus petits à mesure qu'ils s'approchent de l'anus. Gôtés de la poitrine et du ventre grossièrement, pattes, au contraire, finement ponetués; jumbes de la première poire larges, munics de trois grosses dentelures au côté externe; jambes des deux autres paires élargies aussi, armées d'épines courtes et assez grêles, disposées sur plusieurs rangées transversales : les épines des quatre jumbes postérieures sont légèrement rougestres, et les turses garnis inférieurement de pouls roux.

Hub. Dans les excrémens des vaches, avec plusieurs espèces d'Ontophages, pendant toute la belle saison.

- 243 HISTER CADAVERINUS Fabr. Syst. Elevit. 1, p. 86, n.* 15. Payl. Monogr. Histor. p. 81, n.* 12, pl. 18, fig. 8.
 Hub. En Morée et dans une grande partie de l'Europe.
 - 244 HISTER SINUATUS Payla. Monogr. Hister. p. 19, n. 16, pl. 18, 5g. 11. Sturm, Deutsch. Faun. 1, p. 201, n. 7, pl. 17, fig. 2 A. Hab. En Morée et dans tout le mich de l'Europe.
 - 245 HISTER 14-STRIATUS Gyllenh. Ins. Succ. I, p. 63, n. 11.
 - Hub. En Morée, en Suède et dans plusieurs autres parties de l'Europe.
- 246 HISTER GODET Be. Niger, missimitus, crebre punctatus; thoracis disco, scotello, elytrorum lusi et marginibus levigatis; elytris lutrabus longitudinaliter bistriatis, in disco striis quatror abbreviatis imprensis, quarum interna lusi recurva; sutura

nudique, in elytrorum plus quam dinidia parte postica striga marginata. — Long. 4 millim., lat. 3. — (Voyez notre Pl. XXXVI, fig. 11.)

Desca. D'un noir très-brillant. Tête assez fortement ponctuée, très-avancée au milieu; labre transversal, échancré au milieu et marque d'un gros point de chaque côté de l'échancrure. Corselet médiocrement échancré, arrondi aux angles antérieurs, élargi en arrière, un peu avancé vers l'écusson, parsente sur tout son disque de points enfoncés très-petits, qui grossissent à mesure qu'ils s'approchent des bords; sur les bords latéraux principalement ces points sont très-gros et très-serrés. Écusson ettrémement peut et lisse. Hypres plus longues que le conselet, couvertes de points enfoncés assez gros et assez serrés, qui disparsissent à sa base et sur les bords latéraux ; chaque élytre présente en nutre une strie longitudinale sinueuse près du bord latéral, une seconde strie plus intérieure et un peu arquée qui part de la base en dedans de l'angle externe et se rend vers l'extrémité près de la strie externa, puis quatre stries intérieures parallèles à la précédente, mais qui n'occupent que les deux tiers au plus de la ongueur des élytres; la plus intérieure de ces stries se recourbe à sa base et s'approche de la suture; le long de la suture se voit une autre strie dans les deux tiers postérieurs des élytres; un petit bourrelet assez large borde les élytres sur les côtés et en arrière; à cette dernière partie ce bourrelet est un peu rougeltre. Pygidium entièrement couvert d'une ponctuation assez grosse et serrée; côtés daventre et de la poitrine grossièrement ponctués. Pattes très-finement ponctuées; les antérieures au contraire assex fortement; jambes des deux premières paires de pattes garnies de plusieurs rangées d'épines assez serries, plus longues aux pattes intermédiaires qu'aux antérieures; ces épines sont plus rares et plus grêles aux jambes de derrière; les pottes, et plus particulièrement les tarses, présentent une teinte d'un brun rougeltre à peine sensible.

- Hab. Communiqué par M. de Laporte.
- 247 HISTER SPECULIFER Payl. Monogr. Susph. p. 70, n. 54, pl. 6, fig. 4.
 Hab. Dans les bouses, et surtout dans celles de vache; espèce do presque toute l'Europe.
- 248 HISTR SEMI-ENETS Re Obscure menus quipe duranteque nigria quipe lines, impressa circumbateu, panette pharbas impresso planette legista, antier et laterola margineto; elprito had lesignis, alimini quare posternis chae punction, artici quinque debigia, atteniri alterogra, cantrie quature dubrevioli, interni al suriera ma bei producta, artique nettum ad apiera suque natura parallelan finqueta. Long- x3, millim, lus x3, (Veyer moter H. XXXVI, fig. 12.)

Descr. Tête plus large que longue, avancée au milieu, noire, bordée dans tout son contour d'un petit sillon qui la divise en deux parties, laissant en dehors celle qui porte le labre et les mandibules; au dedans du sillon transversal qui opère cette division, on en remarque un autre plus court, sinueux, et qui s'y réanit par ses extrémités; l'intérieur de ces sillons est d'un vert métallique; quelques points enfoncés assez gros et présentant la même couleur se font remarquer sur la moitié postérieure de la tête : mandibules très-grosses ; labre étroit, linéaire, un peu échancré; palpes maxillaires ferragineux. Corselet assez profondément égliancré pour recesoir la tête (moins le prolongement et les parties de la bouche); ses angles antérieurs émousses : il est un peu plus large en arrière qu'en avant, faiblement avancé vers l'écusson, entièrement lisse, bordé en avant et sur les côtés d'un bourrelet asses étroit, et tout le long du bord postérieur d'une rangée de points enfoncés assez gros; sa couleur est noire : le bourrelet des bords latéraux présente dans le sillon qui le forme une trinte verdatre métallique; quelquefois un reflet métallique vient embellir la corsclet dans certaines expositions. Écusson extrémement petit, lisse et verditre. Élytres d'un tiers au moins plus longues que le corselet, lisses à la base, largement ponctuées dans leur moitié postérieure seulement; sur chaque élytre on remarque einq stries longitudinales un peu obliques; une extérieure se rendant vers le bord un peu avant l'extrémité, quatre autres en dedans de celle-ci n'ayant de longueur que les deux tiers des élytres; la plus intérieure se recourbe vers la suture et se continue le long de celle-ci an une strie longitudinale qui atteint l'extrémité; ces stries semblent ponctuées dans une partie au moins de leur longueur : la coulenr des élytres est un vert bronzé obscur, un peu brillant sur les parties qui ne sont pas ponctuées. Pygidium assez finement ponctué, d'un vert bronze obscur; dessous du corps d'un bronzé obscur, les côtés très-grossièrement ponetues. Guisses entièrement lisses et de la même couleur ; jambes brunes, un peu bronzées, les antérieures chagrinées ou réticulées, munies de cinq dentelures an côté externe; les quatre jambes suivantes munies de plusieurs rangées d'épines assez grêles et ferrugineuses ; tarses épineux et légèrement ferrugineux, Hab. Communique par M. de Laporte.

249 EKROPHORES INTERRUPTES Be. — Airr; thorace impresso, laterban situato; fronts marcals, palporum apice et autenaurum ariculis 3 shimis ferraginės; clyris abdeminis hervicirbas, pallide testoris, ancada al scuttibum, facia poce noc-diam interrupta, et alera apica sigris; pectoris lateribus villeoo-maratis. — Long. 18 millim, lat. 6.

DESCR. Tête noire, très-légèrement rugueuse, avec une tache ferrugineuse sur le devant du front; extrémité des palpes de la même couleur, les trois derniers feuillets de la massue des antennes d'un ferrugineux clair. Corselet échancsé en avant, sinné latéralement, arrondi en arrière, morqué d'un sillon longitudinal au milien, biimpressionné de chaque côté de ce sillon et à son extrémité postérieure : ses bords sont fortement ponctués, mais son disque très-faiblement; il est d'un noir peu luisant comme la tête. Écusson grand, triangulaire, ponctué et noir. Élytres un peu plus étroites que le corselet à la base, s'élargissant jusqu'à l'extrémité, où elles sont coupées carrément et très-légèrement sinuées : elles ne sont guères qu'une fois plus longues que le corselet et ne euuvrent pas l'abdomen en entier; leur couleur est jaune; de chaque côté de l'écusson est une tache noire trilobée, et vers le tiers postérieur une bande transversole interrompue au milieu, qui s'étend depuis la suture jusque près du bord latéral; une antre bande sinuée s'étend le long du bord postérieur des élytres; la suture est noire à partir de la bande interrompue; les élytres sont finement ponctuées et marquées de trois eotes longitudinales très-légères. Dessous du corps et pattes ponctués et noirs; côtés de la poitrine garnis de poils d'un jaune doré, couchés et serrés; extrémité des tarses legèrement ferrugineuse.

Hub. Communiqué par M. de Laporte.

m.

250 SILPHA ORIENTALIS Br. — Nigra, obscura; cupite theraceque punctulitis; chytris costis 3 ciercais; pastio internacio profunde punctato; punccis a costa tertia al marginem lateralem miniatissimis, actic punctorum mijerum marginem cinquate. — Long, 16 millim, Jul. 9 ½. — (Voyen notre Pl. XXXVII, fig. 12.)

Discr. Entirement d'un sair pen limina. Ter, couvrer de point rafaceir tre-reprecheja saimens velus vur l'artimină Conselle Highermat éclasoret en avaza, pontrud comme la tête, pen insigia, un bords referès, ecropié le pointeru, qui en simin. Éconsous traingaluis, pontrud comme la tête à re-ordet. Ejytere un pen moinia largue que le correlet, marquetes de trois chites directes chase, marte loquellet com places aus ordet e grup pointe mémoir pen versis, par part de la bord ar vuit que magie de grup pointe mémoiris. Directum du corpa es pais du lord ar vuit que magie de grup pointe mémoiris. Directum du corpa que patra finement pourtesie en plas hellitan que le deraux.

Hab. Assez commun au mois de Juin; courant à terre dans les terrains plats de l'Arcadie.

Obs. La larve de cette espèce est figurée pl. XXIX, n.º t, svec tous les détails de la composition de sa houche et de ses pattes. 251 SILPHA GRANULATA Obv. Colcopt. II, 11, p. 13, n.º 10, pl. 2, fig. 10.

Blaps variolissa Herbst. Coleopt. VIII, p. 194, n. 16, pl. 129, fig. 1. Hab. A peu près aussi commun que le précédent. En Mai et Juin.

91

- 252 SILPHA RUGOSA Fabr. Syst. Eruth. 1, p. 338, n. 10. -- Oliv. Colcopt. II, 11, p. 17, n. 16, pl. 2, fg. 16.
 - Hab. Avec les précédens et à la même époque.
 - 253 SILPHA SINUATA Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 341, n. 20. Oliv. Colcopt. II, f1, p. 18, n. 17, pl. 2, fig. 12.
 - Hab. Avec les précèdens, mais un pen moins commun que chez nuus.
- 254 SILPHA GIBRA Br. Nigra, obscura; thorace subtriangulari; elytris gibbosis, punctatis, punctis crassioribus, subscriatim dispositis; costis 3 longitudinalibus levissimis. Long. 16 millim., lat. 9. (Voyez notre PLXXXVII, fig. 11.)

Dace. Entirement d'un noir peu hillun. Tete et cordet finement ponentes, ce deviaire auncit et inné antérierement, un pre collèque ne les césies, plus large en arrive et sinué au houde poutrieur; as surface est un peu inégal, l'exancés galei, triumpailler, plus fortement poneut; que le corecté. Expres houbles, marquées de dres séries fort legères, le destribes presque insemible, poneutres irrégélieremens, plus fortement que le corecté, et d'orine d'est les quelques points plus grou que les autres et qui exanhéus affecter la diquosition as révies hougistiquels, peut de loud lettre et enais une rangée de grue points aufoncés. Desson du corpa finement ponetoir; puttes un peu plus heillantes et revenue listes.

Hab. Avec le précédent, mais plus rare.

- Obs. Cette septer a quichques rapporta zere le S. Incigato F.Ba., mini elle a le correlet presque triangalière et sians a liur d'atre s'eduncé en avant, se bords ne sont presque pas resserés. L'ecussos un beaucoup plus grand, les côtré des digres sont moiss sensibles; la poneusimo de ces mêmes épreses en moisse, et, e, qui ne se trouve point dans le <math>S. Incigato, elles offerest des points plus gross, réprindus sur leur surface, et, ont on outre bisucoup plus clircées.
- 255 GIGICITA ILUMERALIS R. Nigórius, parecia, nón-silvas ne, natura, operando macio lamera, dacidinas respensarea maciphia policaque fermiçante altamenta, dacidinas respensareas maciphia policaque fermiçante, asensia apire funis qu'hipropriado puntame-mini, actuaria posseita, actuaria bosseita, care tonat la bosseita e la moisi de doctor antennas ferragionnesse; en dendre l'algorment volues, foura cinq deministrationes antenies huma. Contra su por moisi comp que lurge, arrondo listatizament, releté usa major postérira, recoque en arriter, finement parecia, d'au huma porter participatione, activat que porter participatione, activat que la contra el contra el participatione, activat que la contra el contra el participatione participatione, activate en vivo comme le contrale. Ejéres orusinas alter, facusou triumgabier, nativire es vivo comme le contrale. Ejéres orusinas por qual la praga que le convolet, orquere de attrito logicalistas períodos, que por qual la regue de convolet, orquere de attrito logicalistas períodos, que por qual la regue de convolet, orquere de attrito logicalistas períodos.

que forment de gros points resfoncié, et asses fortement postuties chan l'intervallé des stries : leur couleur est un brun foncé marqué d'une grande tache ferrugièreux à chacum des angles antérieurs; alle sont couveres d'un duret roussière cosolès et aues servi. Dissons du corps finement posetué, sont possible et l'abbonne férrigieux. Pattes de crêtte derairée couleur; cuisses positéraires en partie branes. Hels. Sur les fleures na mois de bian. Arcalis.

- 256 NITIDULA QUADRIPUSTULATA Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 348, n. 3. Pans. Ent. Germ. 1, p. 124, n. 2. Hob. Sur les fleurs on mois de Mai.
- 267 NITIDULA PEDICULARIA Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 352, u. 24. Oliv. Coléopt. II, 12, p. 19, m. 28, pl. 3, fig. 21.
 Hab. Avec le précédent.
- 258 NITIDULA (Meligethes Kirby) ÆNEA Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 353, n.º 28.
 Oliv-Coleopt. II, 12, p. 17, n.º 25, pl. 3, fig. 20.
- 259 DERMESTES VARIEGATUS Br. Fuscus, punetatus; auteunis pulpisque ferragineis; capite thoraceque pilis rufis variegatis; scutello rufo; elytris albo migroque marmoratis: corpore sulvas abbido-villoto; femoribus 4 poeticis linea transversa abbido erantis. Lone. B millim., lat. 4.

Discs. The et correles noirs, ponentels, revieus q's el li de poils combin et ouvra, intennes frerigineses, aini qui les pulpes. Ectores entirement convers de ces mêmes poils. Élytre églotemes ponetaire sur toute leur surface, marbries de poil blacchare et noirs, formant de prites plaques irrigalitées. Dissour de corp geni d'un deure serré d'un blace prespue segenit, qui hime de décourrels le c'ols de pressive gepense de la dellomen, une tache noir avrandé sur les côtes de claren des suivans et le dressire presque etilérement. Ue coarne de colte de l'actour des suivans et le dressire presque etilérement. Ue coarne de colte de l'actour des suivans et le dressire presque etilérement. Ue coarve les coales revouver les peters, le cestions de seul cerisiter pairer values comme l'abdourn. Le fond de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de l'actour de la dressire de tout l'invente sous le duret poul le versile de le coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de le coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coarde de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le versile de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le coaleur de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le coaleur de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le coaleur de la coaleur de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le coaleur de la coaleur de la coaleur de tout l'invente sous le duret poul le coaleur l'invente de la coaleur de tout l'invente de la coaleur de tout l'invente le coaleur de la coaleur de la

Hab. Sous les esdavres d'animaux. Mai et Juin.

Hab. Commun sur les fleurs, outant qu'en France.

260 DERMESTES VULPINUS Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 314, n. 11. — Oliv. Colcopt. II, 9, p. 8, n. 4, pl. 1, fig. 6.

Hab. Dans les mêmes localités que le précédent.

261 DERMESTES ATER Obv. Colcopt. II, 9, p. 9, a. 6, pl. 1, 5g. 11. — Lavatrus IIIg. Mag. 1, p. 85, u. 2 et 3.

Hab. Avec les précèdens.

262 ANTHRENUS ALBIDUS Br. — Niger, squamalia ventitus albidis et rufescentibus; thoracis lateribas albido-squamoisis, satura et elytrorum marginibus rufo-squamoisis; elytris albido transversim subfasciatis; thiis rudis, ferruginesis; tarsis et antennarum clava nigets. — Long. 3% millim., Int. 2%.

Drace. Cette patie upbec es de la tuille de I.A. muserum. Elle est entirement couverte en dessus de petites cisalite, qui donnest la l'inecce une stiana guirràse blandater, vilor renortents, test une le correlt que sur les dytres, demoners resudères, per forment d'autres challe le saurer, le hag grade parie du cernetet et phaireurs endroiss de silyten sont de cette couleur, je blace est pripada une la partie, baixiles du correcte, e forme sur le dytre trois facies travavernels inrigilleres. La têt est couvere d'estable rousse, jes antennas sont resultant de la companie de rembaldad. éstables, here couleur, sons les coilles, est moire, comme celle de tout le corps; le pinhes sons ferropieness est la terra-brot.

Hab. Cette espèce se trouve sur les ombellières au mois de Juin. Il est fort difficile de la prendre sans enlever les étailes qui la revêtent, aussi les individus sur lesquels cette description a été faite, n'étaient-ils pas dans un état parfait de conservation.

263 ANTHRENUS SCROPHULARLE Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 107, n.º 4. — Oliv. Coleopt. II, 14, p. 9, n.º 4, pl. 1, fig. 5.
Hab. Sur les ombelliferes en Mai et Juin. Espèce assez communs.

FAMILLE DES PALPICORNES.

Hab. Trouvé une seule fois dans un ruisseau sans embonchure au bord de la mer, au fond du golfe de Lacquie, à la fin de Juin.

265 HYDROBIUS ARCADIUS Br. — Gibbus, punctatus, supra obscure amorus; pulpis et antennis testacris, antranarum clava nigricante; elytris punctato-striatis; corpore aubtus nigricante; pedibus ferrugineis. — Long. 6 // millim., lat. 4.

Dasca. Tête bronzée, finement ponetuée, marquée de deux impressions profondes en arrière près de clacun des yeux; palpes et antennes jaunes, la massue de cui demirres brune et l'églements velus. Conduct (trois), sinué es avant, popularie comme la tres et de la même coulour il réperieux ne la colté deux on trois petites figures formées de pointe mélionés plus prost, ser borde autrinur et hebraux sous une penialeux. Escuent simpalieux, poment comme la tet et conduct, et de la même couleux. Élyres élevées, de la bregar du consider, et de la même couleux. Élyres élevées, de la bregar du consider, et de la même couleux. Élyres élevées, de la bregar du consider, et consideration, formate de pointe enfoncés je les internales de ces treis sont plus fineueux ponetueix ja couleux enfoncés je internales de ces treis sont plus fineueux ponetueix ja couleux est given est un peut haci direj que celle de la text est de consider. Desson du corps ponené notièter. Pates ferrogineues, avec la has des coines leurs; ja la plante très cipilités.

Hab. Dans un petit ruisseau des montagnes du Lycée, à deux heures de chemin des plaines de l'Arcadie, sur la route de Carithène.

Obs. Cette espèce doit être très-voisine de l'Hydrophilus aneus Germar, Ins. spec. nov., pag. 96, n.º 163.

PANILLE DES LANELLICORNES.

Les Scarabéides.

266 ATEUCHUS SACER Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 54, n. 1. — Oliv. (Scarabous) Coleopt. 1, 2, p. 150, n. 183, pl. 8, fig. 59.

Hab. Les houses dans toute la Morée indifféremment, mais peu commun.

Obs. Beaucoup plus gros que dans notre pays, cet insecte a ordinairement trente-cinq millimètres de long sur vingt-quatre millimètres de large.

267 ATEUCHUS PIUS filig. Mag. — (Voyer notre Pl. XXXVIII, fig. 2.)

Hab. Se trouve avec le précidènt. Rare.

268 ATEUCHUS AFFENIS Br. — Niger, capite dentibus sex obrasis , abbreviatis ; therefore punctulato; cyltris del apicem attenuatis, basi subplicatis, striis phatibus levissimis , panetis parvis seriation compersis. — Long. 27 millins., lat. 18. — (Voyez notre Pl. XXXVIII, fig. 5.)

Disca. Entirement noir, histon. Têre converte de points enfoncés nombrux et larges, surrous vers les bonts; le d'estant de la tete offer six destritores courtes, les deux du militu presque aussi larges que longues, coupées presque carrientes; les internacifiaires arrondes, obasses; les extérieures presque pointese. Correites presente de points enfoncés très-peties surs no finites que et e ubservate aussi petits sur les obérs; ses bords sont lateroux, légérement denséés dans les deux irres poutrieures de leu longueur; d'autres densétures, basonopou plus prittes; gent irres poutrieures de leu longueur; d'autre densétures densétures densoupe plus prittes; grant parties de la leur densées densées densées densées densées densées densées densées densées de la leur des destructions de la leur de la leur de leur des leurs de leur de leur

missest uns le hard postrieux. Elytres aussi larges que le correlet, prespue carreis, un per révicie en arrière, proconvosa dans lur haspares ne de faiblearie longindimine, dans l'internall desquelles se trouvent deux rangies à peu pair régularie de points emfancies tra-pleis: les diyere présentaire en outre un grand nombre de proits plus déliques très-faibles, placies en séries longindiminels; ce plus ang plus medibles à la base, si da formenta sur chaque glevre un assencer plus ang plus medibles à la base, si da formenta sur chaque glevre un assencie de la compart de la compart de la compart de la constant de la compartie de la comparti

prenant, et peut-étre ue sont-ce que des variétés d'une seule capèce?

Oht. Ca: Aenochus est tels-vivini du piut Illig; mais il en differe t. *; pur le rivércimement positrieur des clytres; a.* par les strise et les rugonités de ces memes clytres: les stries sont plus larger et ne prévenunt pas dans leur lors gueur une magée de points enfoncés; 5.° le conselte est un peup las forement poncueix, nome notrement dentés une les bords; 4 e mâs, et c'est le ranctées le plus suillant, les dendehres des pattes, et surtout etlles de la stre, sont plus courtes et plus chiance.

269 ATEUCHUS RETUSUS Br. — Niger; capità margine siouato, vix sex-dentate; thorace tennissime punctate; clytris substriatis, punctia raris minutis; tibiti acticis olumissime 4-dentatis. — Long. 25 millim., lat. 17. — (Voyex notre Pl XXXVIII, 6.— (...)

Dieze. Neir, peu laisau. Tetr courere de poisia alongh peu perfande e seu erapproche le seisé chargie de print uneverleus luite de poisis, l'arte transvere qui a read d'un cili l'ature es asse force; le devant de la ste peut le commenceur de si devendeux le velocheux, e qu'en de sinussités un'è-peu perfondes, qui rendont soulement ous boul leigh. Correlte formant un'è-peu perfondes, qui rendont soulement con boul leigh. Correlte formant un'è-peu perfondes, qui rendont soulement puite i peu service, se soités sont fement de poisité, e modifie sont fement de puite de la leight de le considére sont fement puite i peu service, se soités sont fements destable, sinsi que le boul positiven. Elyren de la leignar du correlt, peupeu erarelte, marquéen de airis conjumiliantés à pries raisiles, es diens l'intervalle de quelques poisses sentences, fables et neue, effectuaix à poisse une foncient peupeux erarelte, quelque, plut renorment peu proficule de manqueen despondant regisfaire, quelques plut sentences que proficule de manqueen de leignation. Paireite aux famonts peut tetre peut de la leignation. Paireite sus famonts peut tetre peut de la leignation.

jambes antérieures munies au cûté externe de quatre deutelures très-obtuses, sans dentelures plus petites dans leurs intervalles; leur bord interne est sinué et présente deux fiibles renflemens ou dentelures.

Hab. Trouvé dans les environs du temple d'Apollon à Bassé.

270 ATEUCHUS VARIOLOSUS Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 56, n.º 4. — Oliv. Coleopt. 1, 3, p. 131, n.º 184, pl. 8, fig. 60.

Hah. Catte espèce est la plus commune de toutes celles de ce gérire em Morés. Partout on la rencontre dans les bouses de vaches et à toutes les époques, nonseulement dans les lieux has et dans les plaines, mais aunsi dans les codroits élevés. Nous en avons trouvé des individus jusque dans les ruines et sur le pavé du temple d'Apollo à Bassé.

Obs. M. le couste Drienn a distingué dans as colléction sous le mon de céatricous, une espèce qui parsit diffèrer à peine du sursissions. Parsai tous les individus que nous avons sous les youx, il nous sersit fort difficile de distinguer ces deux espèces dont les caractères consistent dans le plus ou moins de largeur des noints.

271 GYMNOPLEURU'S PILULARIUS Fabr. (Attendars) Syst. Eleuth. 1, p. 60, m. 27.
— Oliv. (Scarabans) Colcopt. 1, 3, p. 161, m. 198, pl. 10, fig. 9.

Hab. C'est une des espèces les plus communes avec l'Ateuchus variolasus; leurs habitudes sont les mêmes. Ils sont fort aboudans par toute la Morée.

272 SISYPHUS SCHEFFERI Fabr. (Ateachus) Syst. Eleuth. I, p. 59, n.* 24. — Oliv. (Scarabous) Colcopt. I, 3, p. 164, n.* 201, pl. 5, fig. 41.

Hab. Trouvé au mois de Mars dans la plaine de Modon seulement. Race. 273 ONTHOPHAGUS TAURUS Fabr. (Copris) Syst. Elemb. I, p. 45, n.º 69.

Oliv. (Scarabaus) Coleopt. 1, 3, p. 144, p. * 174, pl. 8, fig. 63, a mile, b femelle.

Hab. Dans les bouses par toute la Morée.

 $\it Obs.$ Les cornes du corselet sont ordinairement plus longues et plus fortes que sur les individus de notre pays.

274 ONTHOPHAGUS HYBNERI Fabr. (Copris) Syst. Eleuth. 1, p. 53, n.* 107. — Pats. (Sceraborus) Frans. Gerns. LXVIII, n.* 5. — Oliv. (Scaraborus tagges) Colómps. 1, 3, p. 143, n.* 173, p. 9, fig. 76.
Hab. Dans les boutes au printemps.

275 ONTHOPHAGUS VACCA Fabr. (Copris) Syst. Eleuth. 1, p. 45, n.º 70. — Ohv. (Scorabeus) Coleopt. 1, 3, p. 128, n.º 151, pl. 8, fig. 75, n b. Hab. Avec l'Onth. lucidus, mais moins commun que lui.

- 278 ONTHOPHAGUS LUCIDUS Fabr. (Copris lucidu) Syst. Elruth. 1, p. 39, n. 40.
 Starm, Vers. 1, p. 95, n. 81, pl. 4, fig. 8. Illig. Wiedem. Zool. Arch. 1, p. 3, pl. 106, fig. 4.
 - Hab. Commun dans les houses an mois de Mai. Plaines de Modon, Messène, etc.
- 277 ONTHOPHAGUS NITIDICOLLIS Br. Niger; thorace capiteque unec-micantibus; dypeo leviter enarginato; capite costia a transversie elevatis; thorace antice taberculis tribus; dyptis fluvenentibus, margine antice netwaque nigris. Long. 8 million., lat. b. (Voyen notre Pl. XXXVIII, fig. 8.)

Descr. Bords de la tête légèrement sinués, munis d'une petite échanerure en avant; tête surmontée de deux côtes élevées transversales, la seconde plus forte que la première; l'intervalle des deux côtes est plus élevé que le reste de la tête et couvert de quelques poiots enfoncés ; toute la partie antérieure de la tête est fortement pouctuée : cette même partie est noire, converte de poils courts et roussătres; le reste de la tête est d'uo violet un peu rougeatre; les palpes sont ferrugineux à l'extrémité, ainsi que le dernier article des entennes. Corselet lisse sur presque toute sa surface, ponctué antérienrement, surtout aux angles et un peu sur les côtés : il est surmonté vers chacun des angles postérieurs d'un tubercule lisse et marqué vers le bord postérieur de deux petites impressions circulaires; son bord antérieur présente deux échancrures ou trois éntinences, dont la plus forte est au milieu : la couleur du corselet est d'un violet un peu rougestre comme le tête. Les élytres, de très-peu plus longues que le corselet, sont strices longitudinalement; dans les intervalles de ces stries on remarque deux rangres de poiots enfoncés extrêmement petits; leur couleur est jaunitre, avec le bord antérieur et la suture noire. Dessous du corps et pettes d'un noir luisant, à reflets un peu rougeàtres.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

278 ONTHOPHAGUS SUTURELLUS Rr. — Niger; capite thorsceque obscure æneis, marginibus thoraris, sutura et lasi elytrorum virescendion; clypro integro; capite costis a transversis elevetio beveibns; elytris obscuris, testaccis, maculis aut lineis nigitis. — Long. 7 millim., lat. 4.

Disca. Tête à bort écuire, rugiusus, summontée de deux côtes étérés transversiles se coutres; a codejure eu to houve doseure, à réfets héglerment roughtres; les parties de la bouche sont noires. Correlet surmonté de chaque côte de tou tubercule arrendit et lises, pleate tour pete du houvel, tout le reste de surfice en couvert de pointe enfoncée qui lisisent expendan au milieu ou trait une longitudiant à a couteur est un branse l'écriment, requestre, chanceaut en vert sur les bonds et à la ligne médiane. Elytres strées d'un juune textori, le intervalles des stries sont couverts de points sessoncés sues écantés es placés en série longiusdinale; la suture et le bord mérieur ou la hour sons d'un moir changeme en vere foncé; le long de la suture et sur la sociéé inférieur des diyures sont répondures quelques mouchetures sociétres; un point de natues colour se voit sur le rendlement de l'imple hauséral. Desous du corpo et pottes noirs, à rettles d'un cuivreux un peu rongeller.

Hab. Communiqué par M. de Laporte

279 ONTHOPHAGUS MORIO Be. — Niger, supra subviolaceus; polpis apice, antennis basi tarsisque ferrugineis; elypeo integro; capite costis a transversis elevatis; thorace antice subelevato; elytris striatis; sutura virescente. — Long. 9 millim., lat. 5 %.

Discs. D'un noir peu Jainate no dennus Joord de la test entire; deux clème detriere st transverables our cette dornière princi Jacervalle de cas des fortemens poncuel, le deuxel de la tête raquera. Le coronde, ausse fanoment poncuel, le deuxel de la tête raquera. Le coronde, ausse fanoment poncuel, prémaire à sou hout noiriere un rendement transveral pou sillaire et sur checune des houts lateireux ten tuberceule dougé et poncués comme le rente, quodique plais finishes, le long desquelles sout des poisses seriousés son moiors fabiles, l'intervent de suite en coront de poisses seriousés son moiors fabiles, l'intervent de de suite cert de content en crie longitudinal. Et ou le deuxe du corpor offer un léger reflet de couleur le de vin ce préparent violes, a la toutes et d'un vertour. Des controls de la presider paire de noire haines, avec les utens forregisteux; les joindes de la pressible paire de paus parisseux les cette dervières condesses à coute de l'un responsable parisser.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

280 ONTHOPRIAGUS RUFICAPILLUS Br. — Obscure meun, punctato, rufo-hirtus; dypoo leviter enungitatos ; capinis estas transversa elevata; elytria salaviresonalhus; corpore sudato nicido, nigro; tarnis, palpis apioe et antesnis besi ferrugiateis. — Long. 8 millim., bit. 3%. — (Voyez notre Pl. XXXVIII, fig. 7.)

Dates. Bord de la tete fullebreux sinué, chaperon legirement technace de areau que semante en arrive d'acus des dever transverside, derive linquisité del cet fullement peneturés, tands que tous la derant Fast fortement, à l'acquicie de la partie qui précide à locs d'ester cet rap prime et veur, le reade de têt au constrier d'un cuivreux finest un per emugalent, la londre sonir, avec têt au constrier d'un cuivreux finest un per emugalent, la londre sonir, avec têt au constrier d'un cuivreux finest un per emugalent, la londre sonir, avec tet au constrier d'un cuivreux finest un per emugalent, la londre sonir, avec propriet, acquipe a construit des leger refinement et finesses de longre dels ses les houls hierques en content en la monse que celle de la lote, avec un refuel se la lordre course, avec le consert de pois avec course, avec servicire sur las houls pour course de pois avec course, avec servicire sur las houls pour course de pois avec course, avec servicire sur las houls pour course de pois avec course, avec servicire sur las houls pour course de pois avec course, avec servicire sur las houls pour course de pois avec course, avec servicire sur las houls pour des des des de la lote de la lote de la lote de la lote veue de la lote de la lote de la lote de la lote veue de la lote de la lote de la lote la lote de la lote de la lote la lote de la lote de la lote la

III.

et d'un roux dorie. Élytres striées, assez fortement ponctuées; les points formant par leur disposition de legières riche transversales le soudeur des élytres set plus verditure que celle du conséles, et en les examinant un peu, on crois y remurquer des handes longitudianles alternativement vertes et rougeitres; elles sous con-vertes de pois commente corneles, mais plus rures et courée na mirrie. Desous de corps fortement ponctué, d'un soir à reflet bronzé, ainsi que les puttes, dont les traves exclusion fortrujenteux.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

281 OXTIS STEVEN Br. — Grandstan, jügre, based niidus; copite rotundato kiesas, unitabervalato; thorese lateribus dilatote, puncto laterali unisque et duobus posterioribus impresso; elytris sideliker punctus-testudis, interroliin profunadiss pauctusis. — Long, 1.7 millim, 1st. 1o. — (Voyer notre Pl. XXXVIII, fig. 5.) — O. Danestes Srev. iord.

Descr. Entièrement noir. Chaperon bordé, arrondi, entier, légèrement sinué; tête assez finement granulée, surmontée en avant d'une côte transversale lisse et courte, et vers le milieu d'uns autre plus longue et qui porte à son milien un tubercule ou commencement de corne. Corselet très-élargi sur les côtés, sinué en arrière, fortement échancré antérieurement, prolongé en arrière à la place de l'écusson; toote su surface finement granulée comme la tête : vers le milieu du bord latéral de chaque côté on remarque une impression arrondie, et deux sutres en arrière, longitudinales et rapprochées, situées sur le prolongement postérieur. Élytres bien moins larges que le corselet, uo peu plus lougues que larges, un peu aploties, marquées de quelques stries formées par des points enfoncés, petits et serrés, et couvertes dans les intervalles des stries de points plus gros et moins serrés, disposés irrégulièrement : les intervalles des stricz élevés à la base des élytres; l'angle extérieur formant une callosite qui se prolonge jusque vers leur milieu; bords latéraux plus fortement ponctués, plus brillans que le reste, sinsi que la suture. Dessons du corps ponetué, excepté l'abdomen, et d'un noir plus brillant que le dessus, revetu de poils noirs, ainsi que les puttes.

Hab. Dans les bouses au mois d'Avril. Rare

Obs. Nous avons changé le nom de Damortas, donné par Steven à eette espère, Germar ayant publié un Ondis Damortas Ins. spec. nov. p. 108, n.º 185.

282 ONTIS FURCIFER Ross. (Scarabous) Munt. Ins. II, p. 7, n. 7, — (Voyer notre Pl. XXXVIII, fig. 6)

Hub. Dans les mêmes localités que le précédent. Également rare.

288 COPRIS HISPANA Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 49, n. 66. — Oliv. (Scarabaus hispanus) Coléopt. 1, 3, p. 113, n. 131, pl. 6, fig. 47, a b.

Hob. Au printemps dans les bouses : habite aussi l'Espagne et l'Italie.

284 COPRIS PANISCUS Fabr. (var. β. C. hispane) Syst. Eleuth. 1, p. 43, n.* 59.— Oliv. (Scarabaux) Coliopt. 1, 3, p. 112, n.* 130, pl. 6, fig. 34. Hab. Dans les mêmes localités que le précédent, ainsi qu'en Espagne et en Italie.

285 APHODIUS CARBONARIUS Starm, Deutsch. Ann. 1, p. 128, n. 30, pl. 14, fig. c C. — Oliv. (Scarabeus granarius) Coléopt. 1, 3, p. 82, n. 48, pl. 18, fig. 172.

Hab. Dans les bouses aux mois de Mars et d'Avril.

286 APHODIUS CRIBRARIUS Br. — Niger, denissime punctatus; clypeo emarginato; capite linea transversa elevata; clytris striatis, subragonis; corpore subtus stickiore; tarius ferragineir. — Long. 6 ½ million., Ist. 3 ½. — (Voyes notre Pl. XXXVIII, fig. 11.)

Duce, You noir pen lainent, tout courte ra desent de points efficient service. Capproun Bergerons échancir à les summates à on milles d'une color transversal liese et pen direit, précidée d'un tubercole mouse en arrond. Le constitut échancir en sous aurant arrond, et un per avancir en arrier, se précises rien de remepualte que sa poscentien. Écrosson est triangulaire, su précise rien de remepualte que su poscentien. Écrosson est triangulaire, su précise serve serve les poisses enforces de légères sais l'impositualises, sous couvers serve les poisses enfonces de légères sais l'impositualises, les proposites. Le desons de copre et le partie en liquid partie de la correlet en forme quelques légères projosités. Le desons du copre et le partie son plus faillement processés que le lecturas, mais une pur plus haisans, les taures seuls sons ferragianes; les serieles de la correlet en forme projosités. Le desons mais une pur plus haisans, les taures seuls sons ferragianes; les serieles de la correlet en forme projosités de desons de copre et le partie en color.

287 APHODIUS MERDARIUS Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 80, n.* 62. — Oliv. (Scara-baur) Colcopt. 1, 3, p. 94, n.* 107, pl. 19, fig. 173, n h.

Hab. Assez commun dans les bouses, surtout ou mois d'Avril.

288 APHODUS LATERALIS Re. — Punctutus capite 3-tuberculato, cam thorace et coppore subtem nigro; thoracis lateribus et extremo anterioris partis margine; elytris, polibus pulpisque pullida ferrugineis; sutura et lincis elytrorum nigricantibus. — Longa i millim., lat. t. ½.

Disca. Tête noire, ponctuée, surmontée de très-petits tubereules placés surune ligue transversale; chaperon échancré et bordé; palpes ferrugineux. Corselet noir, paneste irrigulătrement, a présentant ch et lb des points plus gost que le nature il de trappet droit en avant en a mritire, une persondi sur les cobés; ses bords haferus sont d'un firrugiantes pile; et la bord antièreux sont d'un firrugiantes pile; et la bord antièreux fire d'un firrugiantes pile; et la bord antièreux en financiare de constant since et couvertes, dans les intervalles des arties, de point enfancier for petits; elle sont des firrugiantes pile come les hords de correlat, avec la sature et planieux lignes à leur milieux d'un noir haistat. Denous de corpe noire; partes de la couler des dytres.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

289 APHODIUS QUADRISIGNATUS Br. — Niger, nitidus, punctatus; capitis medio elevato; tybro caraginato; elytris siriatis, interettiis levissime punctatis; macaila a singulorum obsoure stramineis; palpis obsoure ferrangineis. — Long. 4 millim., lut. 1 %. — (Voyez notre Pl. XXXVIII, fig. 12.)

Duce. D'un noir histan. Têt a sate flortement poncutes, élevés à son million, qualqueren chauser de bondr julpar du merriganen chauser. Oravela plus lung que long, échauser et légiement sinué en avant, arrondi en arrière, prespución sur les colles, poncued comme la teste l'exacuso vinagalarie, éva i Feutrénité. Byers un pas bombés, arrières et convertes dans les interralles de doux constitues de la comme del la comme de la comm

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

290 APHODIUS BIMACULATUS Fabr. Syst. Eleub. 1, p. 7t, n.* 17. — Olir. (Scarabeur) Coliopt. 1, 3, p. 85, u.* 91, pl. 9, fig. 72.
Hab. Dans les bouses: en Mai. Bare.

Genus novum : Geobius Br.

Ce grava at formé sur une espece de Scanticide avisionie, teltrovisione de Michael, una de qui de ce de ceime sou planteurs proports : l'en antenane different de celler de la Honore au marche, qui et ne joint de que d'entre de l'entre de l'entre de l'entre de celler de l'étant poir celler celler de l'étant poir celle celler de l'étant poir service de l'étant pour servi

3. le lubre, au fieu d'être sourcet et convexe en derant, ent étroit, linéaire en légirement échancier, l'el de éraine airelde de paples auxillières ses rauféle os forme de fineau, unadis qu'il est cylindrique dans les Byboorers; 5.º l'écusson ent à peine désincier, 5º enfin, les jundes antérieures sont terminées por trois donnéuleurs enprochées à l'extrebit, aunés que duns les Physoorers en écharcheurs not disposet la long de la junde. On peut donc poser de cette munière les caractères de ce nouveau genre:

datimes to orticulate x 1 articula increasus, unboutag 2 majelobary superindus 5 subordis, berdina, latificar paule erasember, 30, 4 et x 5. infondibiliformilas, magnitulate decreasullus, eleman fugeralitus subriam fugeralitus subriam sub

220 CEDUIS CORNETIONS R. — Sulphomes, lecipes, mities, fames, nober adjectors, optim and under consents of those optimes since historically coppered subman some pellulus et user ferraginist nausfoliuls sight. — Long p. silles, lpt 8.7, ed., adjustment pellulus Dj. Cut. — Gaite. Honogra Dr. dipt. — Long p. silles, lpt 8.7, fig. 1, were tous are details, or qui nous a determiné à les point figurer occi inecte. DELLES TOUT INTERES EST DELLES TOUT INTERES EST DELLES TOUT INTERES EST DELL'A TOUT INTERES. TOUT INTERES EST DELL'A TOUT INTERES EST DELL'A TOUT INTERES. TOUT INTERES EST DEL'A TOUT INT

selte, de lo longouer de cette nome partie réunir à la tête, arrondies à l'autriment, leus dans tout leur surface et marquées scalement de quelques indesions longiachandes très-fidèles, en forme de stries, placées dans le voissage de la suture, ci front ouis quelques petito points enfoncés. Dessous des copade la nome coaleur que la desses, pates ferrugienues; épines ternánales des jumbes noidires, a moints vere l'extrémité.

Hab. Sous les pierres selhérentes au sol, à quelques pouces de la surface de la terre non loin des bords de la mer. Environs de Navarin, le long de la route de Koubch: anx mois de Mars et d'Avril.

- 292 GEOTRUPES HEMISPHERICUS Oliv. Coléopt. I, 3, p. 66, n.º 74, pl. 2, fig. 15.

 Ross. (Scarabour) Mant. Ins. II, 2pp. p. 79, n.º 1.

 Hab. Dans les excrémens; asses répandu dans toute la Morée.
- 293 GEOTRUPES STERCORARIUS Fahr. (Scarabour) Syst. Eleuth. I, p. 24, n.* 10. — Oliv. Colcopt. I, 3, p. 54, n.* 72, pl. 5, fig. 39.
 - Hub. Cette espèce est beaucoup moins commune que la précédente et se trouve aux mêmes lieux.
- 294 GEOTRUPES MOMUS Fabr. (Scarabeau) Syst. Eleuth. 1, p. 23, n. 4. Okr. Coleopt. 1, 3, p. 60, n. 66, pl. 17, fig. 154.
 Hab. Communiqué par M. de Laporte.
- 295 TRON HISPIDUS Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 110, n.* 4. Oliv. Colcopt. I, 4, n.* 8, pl. 2, fig. 9, a b.
- Hab. Assez commun dans les endroits sublonneux pendant les mois d'Avril, de Mai et de Juin.
- 296 ORYCTES SILENUS Fabr. (Geotropes) Syst. Eleuth. 1, p. 16, n. 51. Oliv. (Scarabous) Colcopt. 1, 3, p. 41, n. 45, pl. 8, fig. 61, a-c.
- Hab. Pris en Juillet au soleil couchant dans le voisinage de Napoñ de Romanie.

 297 SCARAB.EUS MONODON Fabr. (Geotropes) Syst. Eleuth. 1, p. 17, n.º 55. —

 S. idiota Herbst. Colcopt. 11, p. 164, n.º 101, pl. 17, fig. 4.
 - Hab Dans le courant de Juin on rencontre assez communément cette espèce à terre dans les plaines et même dans les houteurs de la moyenne région.
 - Obs. Les œufs de cet insecte ressemblent un peu à ceux du Euprestis onopordinis; mais ils sont un peu plus petits et presque pointus à une des extrémités: cette dernière disposition ne se remarque pas dans les œufs du Eupreste.

298 MELOLONTIA RORTI R. — Piece, authus villo allo ripide marchita: pecter refo, sembirto; inbionine allo-rillino; clypes subquadrate, anice subemarginato; marginilos cleviris, anquis subquedeste; clevies verte-subparalletis, intentisis nascilerum pilo albis compersis. — Leng. 33 millim, lat. 16. — (Voyes notre PL XXXVIII, flg. q.)

Dieze. Cotte repèce a benneuro de rescenhibuce ares le M Fulle, moi su curene suscuir fromes de l'en desinguiser, like es ordinationeres plus preixe es toniques plus érevite dans tours ses porties; je chaperen est plus long, moini gre, chacacter et archet vers us might, est just extrevit, tautis que dans le Fulle le daperen est court, lorg, mollement échacter, mais sercods en serant et se might, est que des est est plus le fertue de parte, récohes es protes per l'alterne de peut de l'entre de peut fortenant de peut de l'entre de l

Hab. Nous vons découver cette belle espèce en Juillet sur les arbrissent au , pourtour des moeilies pefent aller les magnifiques sources de la base de Seals, preis de l'Eurocia, è une lieue de la mer et chas la base l'aconie. Nous ne l'avons guère retrouvre plus tard et junais plus tôt, ce qui prouve qu'elle ue sa montre que durant peu de temps.

299 MELOLONTHA PILOSA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 162, n.* 9. - M. vellosa Oliv. Coliopt. 1, 5, pl. 1, fg. 4, a.

Hab. Trouvé au mois de Juin sur la neige au sommet du Taygète.

Obs. Cet insacte et plusieurs autres qui s'en rapprochant, tels que l'oriente.

Olis. Ce insecte es plasieures acures qui d'en expepciolent, els que l'orinnète, les que l'orinnète de la formation d'en accurera grant de la formation d'un accurera garacte partire de la formation de la formation d'un accurera grant de la formation d'un accurera grant sout d'evric querre fecilités dans la formatio à la sussure des antersans et cites quarte antice la deutre sent de la sesseme service-serve, le resident tert-soute, privair de forter les articles des turres sont plus courris que dans les autres, remilia, garrier de forter forte deut, les junices antérieures sous la plein tecurier, le organes aum des grant, forte deut, les junices antérieures sous la plein tecurier, le organes una des grant, de la forte deut, les junices antérieures sous la plein tecurier, le organes aum des grant, commes ca grant d'accier, (Veyer pour les étails notes pl. XXXVIII, fig. 15.)

300 RHISOTROGUS ÆSTIVUS Oliv. (Melodontha artice) Colcopt. 1, 5, p. 17, n. 11, pl. 2, fig. 11, b.

Hab. Au mois de Juin sur les arbres en Lacome.

301 RHISOTROGUS VERNALIS Br. — Punctains, publide cataneous; thorace sub-quadrate, puncto laterali nigro; elytra levelinu, purallela, contain, apier finire); pygilio subecurvato; corpore subasc cann over tpolibus publidoribus. — Long. 15 millim., Int. 7. — (Voyes notre Pl. XXVVIII, fig. 10.)

DIUG. Cette espèce se rapproche beuscoup du Middadda artifu, o (fix. mais die ex plui rivini qui fai se longue plui sourt, pala fortemast horlés, prospae point échances, la tête termontée entre les year de deux côtes transvende paullés et sans propuéches le sode du dapperon nois. Le correlet ex plus long et moise lurge que dras le R. extisue, ce qui les donne une forme qui de considerat par en la fait de la comparation de pair fortentes possents, et marqué dune paint untes cou point soir ven le milien de cheana des borbs latieras, requé dans R extisues, nota touliteras l'extrativisté varientens. La couleur générale de l'antence est plus descere que de la les R extisues, nota toulitera à l'extrativisté varientens. La couleur générale R infances capit descere que de la la les que l'accessance de la marque par l'accessance que de l'accessance que de la les R extisues, nota toulitera à l'extrativisté varientens. La couleur générale R extisues que de l'accessance que d'accessance que de l'accessance que

Hub. Sur les sepins de la région voisine des neiges dans le Taygète au mois da

302 RHISOTROGUS TRANSVERSUS Fale. (Melolouka transversa) Syst. Eleuth. II. p. 163, n. 12. — Dults. Faux. Aust. I, p. 190, n. 8.

Hab. En Juin sur les sapins du Taygète, mais dans les régions un peu moint élevées que le précédent.

\$03 RHISOTROGUS ATER Fals. (Melolonthe atra) Syst. Eleuth. II, p. 164, n. 19.
— M. fasca Oliv. Colcopt. I, 5, p. 19, n. 13, pl. 2, fig. 10.

Hob. Sur les fleurs dans la dernière moitié de Juin et le courant de Juillet, Pris surtout aux environs de Mistra.

304 EUCHLORA VITIS Fabr. (Melolostin) Syst. Elenth. II, p. 172, n. 65. — Oliv. Colcopt. 1, 5, p. 34, n. 39, pl. 2, 5g. 12, 2-c.

Hub. Excressivement abondant vers la fin de Juin sur toutes les plantes un peu hautes, principalement dans le voisinage de la mer.

Oht. Il mitte une varieté de cute repère dont les bords lutireux du consele sont jurnillers arte la moitié des ceines de cette couleur; le shyters mchangées de jume et de vert. Ou trouve plasieure passages de cette varieté à l'espece : ainsi certains inférides a fout que les deux handes jumes du correlet. Ces variets se trouveux en autheur temps que l'espece de un les natures juleure. Quelque individes présentant un réfler d'un heur rouge cuivreux, muis ces derniers sont plus rest; d'autre on la le ajtrus percepe cuisirement noire. 305 ANSOPIJA LINDOLATA Fach. Eds. Rum. II, p. 315, pl. 13, fec. 5, e. b.— Hirsta, obscure nane-viresoms, ore et astennia nigrais, elytria atriale, paneteria, atranineia, uttera, mangine laterali es lineis dualos desi di quilmodam dedicirellos) virescendiva; tursi anticis spice ferruginis. — Long. 9 millim., Int. 5. — (Voyer notre Pl. XXXIX, feg. 5.)

Descr. Tête fortement chagrinée; chaperon carré et entier, à bords relevés; bouche et antennes noires : couleur de la tête d'un bronzé obscur un peu rougeatre. Corselet échancré en avant; ses angles antérieurs relevés, pointus; ses côtés élargis dans la dernière moîtié; sa partie postérienre avancée et légèrement sinuée; sa surface médiocrement élevée, couverte de points enfoncés assez repprochés et creusée d'un faible sillon longitudinel et d'une impression strondie peu marquée de chaque côté : sa couleur est un vert bronzé à reflets rougelitres controe la téte; quelques individus ont ces deux parties entièrement vertes; dans tous elles sont couvertes d'un davet jaune, long et soyeux, médiocrement fourni. Écusson triangulaire, fortement ponctué, faiblement impressionné dans sa longueur et de la couleur du corselet. Élytres de très-peu plus larges que le corselet à la base, élargies ensuite et formant un ovale alongé; leur surface striée, nonetnée irrégulièrement et couverte d'un court duvet jeunitre; leur couleur jaune paille avec la suture verte et des lignes d'un vert noirître sur les bords latéraux, sur l'angle antérieur de la base, et deux autres sur le milieu des élytres : ces deux lignes ne sont pas toujours remarquables. Dessous du corps très-velu, d'un bronzé un peu verdâtre : tarses ferrugineux.

Hub. Dans tous les lieux où croissent des cistes, sur les fleurs de ces végétaux, au mois de Mai.

Obs. Lorsque nous avons fait figurer cette espèce, nous la croyions inédite, voilà pourquoi sur notre planche elle n'est pas suivie du nom de Fischer, qui l'e décrite è l'endroit cité.

200 AUSOPILA AREXABLE Do — Hentes, shower opers, or et untomis giris, epits sintis, sintepuis, contonis, sinten et angule lemnii ventrombus, trania quie ferriginite. — Loue, 1 millia, he 7, — (Voyre note PE XXXIX, fg. 1). DEGG. The ferrierem ponenties, chapter careri, hebre alle president plantis, l'apprentie et al. Le grant de le la titut d'un ven l'avant shower, pouche et passen noire. Coest confirmet comme fun flaupte pricédeux, via, sinni, que la tre, et couvert de points irrigaliers; necolume etta un tert benate un per ropetur. Écuno mirrigaliers paneels, manquel d'une impression finguisfiers, pouche, un quel d'une impression fonçuisfiers, et de la couleur du cordet. Ejyor de nature forme que duns l'uniter pricédeux; siries, courreus une de pointe enfance qu'ul le fest prainire plon regueuxe,

III.* 23

et retètues d'un très-court duret jumîtur; mais ce qui fistingue cette repèce de l'autre, c'est la couleur des dytres, qui est d'un châtain fonce, saus autre lignes que le suture et le bord lateral, colorés en vert foncé. Le corps en dessous est velu, d'un vert bronzé obscur: l'estrémité des tures ferrugiaeuse. Hob. Es Mis, vir les obstrets basses, dans les entroits arides.

307 ANSOPIAN HIRTELLA Br. — Elsagats, dense hirta; capite thoraceque mos-viroscendas, pills faria; scatello nigro, punctao, nodo; chrizo pilloi exatenis, profinole punctatis; sutura, homero margindurque nigris; coepore subas sigro, pillo cibilis; turio spice fermigieti. — Long. 11 million., lat. 5. — (Voyez notre Pl. XXXIX, fig. 4.)

Discs. Tere registruse, chaperou large, emiter, à loche relevis, bouche et automes noise; colour de la tee d'un rechaeur, saini que dich correlet. Ce demire court, chiancer à micriurement, à angle anticirar un peu erroudis, no orderet, etgal; so mailles, (girement court de noise; son certede, poisse confecte, target de no mailles, (girement court de poisse efficient seus errors, unrepet d'une impression longitublistic en mileta, et revent efficient seus errors, unrepet d'une impression longitublistic en proportie, impression des longitublistic en price et cou-s'elie en lighe en pression potenti, impression des longitublistic en price et cou-s'elie en la Piper en pres plus lerges que le cevendes, un peu shangées, arroundis en trévries à l'arrantial, peute parte, arrives en unrepete et poisse affentes products, pacie visa-irregulativement: l'arr coudeur es un châtais chât, avec la sature, l'angle laborate et la bord de la moir habitunt, ou y remerque endement quélques polla monte etu du constitut, mais ces pois sont d'une coulour blanchiter; retunité des recolute à tarses ferrigieure du tarses d'un pressure de tarses de l'arregulation.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

208 ANISOPLIA STRAMINEA Br. — Elongata, punctain; dypeo producto, ante manginum attenuato; capite thorseeque et acutello viridi micambios, pilia alkolia comperais; elyris stramineis; corpore subras viridi, pilis densis alladas ventto. — Long. 11 million., Jul. 6. — (Voyen notre Pl. XXXIX, fig. 5.)

DESC. The aglacie caure les year en fornement possensie, lisse en arrivier, despress alongé, rémanglé serant nou hou autririur; et hour allaint et reflevir, tou le chapteron, jumpleux years, effeu cuivreux rougaltes, le reuse de la tele dui vert bellatt, placube et ausemens soines, la levre inforture verte. Correlet and ur extre bellatt, placube et ausemens soines, la levre inforture verte. Correlet profonteleness éclamorie en sons, se saagles autririum armenés, mais non reflevir, il étaligat vert le poinne itures de sa longeur et se révireit ensuie un pure en arrêtire son hord postrétieur est saines et un pue avancé un milleu, na surface convert de points enfoncés, unueque sur le mêtine duns figure du milleu, na surface convert de points enfoncés, unueque sur le mêtine duns figure duns figure tre de point sendineil en surque sur les mêtines duns figure duns place tre de points enfoncés. unueque sur le mêtine duns figure duns figure du service de point enfoncés. cheam des lords lateraux d'un poix renfirenses lines i le couleur de crimès est un vers laisses; jui extres, sains que la tes, d'an deves copres l'haceliter, qui na couvre gaire que le milieu e les hords, surrous le hord matrieux. Écus-cerrouit e n'eller à l'extraintel, possessi, vert en couvret de pole blasses comme le corrolet. Elyrous plus largue que le corolet, notrout vers luer milieux, aux longues, preque paralleles, mor peudines, creméné à l'extraintel, aurène e fortement ponotates ou comma regareuxe, d'un junte tenacé heillant avec la marre lightermat notionire, du pois laines correccers aux regareux, d'un junte tenacé heillant avec de la marre lightermat notionire, du pois lines correccers aux regaleux qu'et en present paralleles, que pour la correccers de la marre lightermat notionire, des considers que l'est laine fort correccers aux regaleux qu'et en partie paraisses trets. Jambes et units non, d'au vert hollant.

Hab, Avec les précèdens et à la même époque. Bare-

309 ANISOPLIA FLAVIPENNIS Br. — Punendata; capite thoracque et acutello nigroviolenceutilous; cor et haleu nigris, pilia rafia dense venida; e) tris il acutecondilou; nargine laterali a necilo ad apierm nigriconte; coprore nabras nigro; aldonnisis apiec pilia referensibus hirta. — Long. 15 millim., Int. 6 %. — (Voyen notre Pl: XXXIX, 6 m. a).

Dasce. Tête couverte de points enfoncés serrés; chaperon alongé, un peu étranglé avant la bord antérieur, ce dernier relevé et entier; lèvre inférieure garnie d'une brosse très-épaisse de poile roux; entennes et bouche noires : la couleur de la tête est un noir na peu verdâtre. Corselet à peu près conformé comme dens l'Anis. agricola, avec lequel estre espèce a de la ressemblance; mais il est plus court, moins étroit en arrière, besucoup plus finement ponctué et d'un noir légèrement violet. Écusson ponetué, arrondi et renflé à l'extrémité, de la couleur du corselet. Élytres un peu plus larges qua le corselet, eplaties, un peu alongées, presque aussi larges à l'extrémité, où elles s'arrondissent : elles cont strices et moine fortement ponctuées que dans l'espèce déjà citée; leur couleur est un isune testacé, qui devient plus soncé dans quelques individus après la mort; les bords latéranx sont noirs dans leur moitié inférieure. Dessous du corps noir; poitrine couverte de quelques poils blanchitres; une tache de poile de la même couleur au bord de clascun des segmens de l'abdomen ; l'extrémité du dernier segment garnic d'un paquet de poils roussitres. Jambes ornées d'un reflet verditre

Hat. En grand nombre sur les plantes non loin des bords de la mer vers le nsilieu du moie de Mai; environs de Modon.

ANISOPLIA ARVICULA Fals. (Melodontha) Syst. Eleuth. II, p. 175, n.º 92.
 Oliv. Colcopt. I, p. 64, n.º 87, pl. 7, fg. 64.

Hab. Commun sur les plantes élevées pendant le mois de Mai.

311 ANISOPLIA AGRICOLA False. (Melolostis) Syst. Beath. II, p. 176, n.º 95.
— Herbst. Colcopt. III, p. 101, n.º 51, pl. 24, fig. 10 at 11. — Fach. Ent. Russ. II, p. 216, n.º 4, pl. 31, fig. 4, a b.

Hab. Avec le précédent.

\$12 HOPLIA SQUANOSA Fale. (Melokonia) Syst. Eleuh. II, p. 177, n. 100.— H. feriroza Oliv. Colcopt. 1, 5, p. 65, n. 89, pl. 2, fig. 14, b.

Hab. Sur l'aubépine en fleur au mois de Mai ; forêt de Koubeh.

Oht. Las deux sezas, dans cette replece, different par le couleur giernle, qui est d'un june, verditere dans le mile et d'un june rour, dans la freudle. Le premier a les puntes noires, les dous positivieures utris-durgies et aplaire; deux l'autre, dies sont ferrugieures, les positivieures seulment un pru plus dargies que les autres. Le enceitre de la foume et de la conderre des punte, min que celui de la brirent des frailles des autennes, sont les plus sirs pour dainager la fiendle, qui resemble quelquelloi sont-fait una mile pour le coloure girache.

\$13 AMPHICOVIA ANEMONINA In. — Hira; capire, thorace et seathle videl-neris, flare-dirents; ere nigre; capiti et thoracis laterna pila nigris; clystis rubnevishosis; nidela; sustan et margine lateral equacoccuillus; abdonine nigro; pectore pedibusque vierecenillus. — Mis abdonine spice ferrugineo. — Long. 13 millim., lat. 5. — (Voyen notre PL XXXIX, fig. 7.)

Duscu. Chaperon carré, à bords relevés, l'antérieur légèrement sinué; tête converse de points enfoncés, d'un vert doré brillant, sinsi one la base du chuperon; ce dernier nuir, ainsi que la bouche et les antennes; les feuillets de celles-ci ferrugineuses, avec l'extrémité noire; le dernier article des polpes maxillaires vert; dessus de la tôte couvert de longs poils jaunes, ceux des côtés, au contraire, et ceux du dessous noirs. Corselet légèrement échancré et sinné en avant, ses angles antérieurs un peu saillans, les postérieurs, au contraire, arrondis; sa surface est couverte de points enfoncés, et sa couleur est un vert doré brillant comuse celui de la têta; il est revêtu an dessus de longs poils jaunes, et sur les côtés de poils noirs. Écusson en triangle alongé, arrondi à l'extrémité, ponetué et marqué d'une impression longitudinale : il est veln comme le corselet et de la même couleur. Élytres un peu plus larges que le corselet à la base, rétrécies vers l'extrémité, un peu aplaties, couvertes de points enfoncés serrés et surmontées de deux côtes élevées pen régulières : elles sont revêtues de quelques poils, dont la plupart sont noirs at quelques - uns jaunitres; leur couleur est un violet rougeatre brillant, avec le suture et les bords d'un vert bronzé, Ventre noir, garni d'un duvet blanchêtre épois, ainsi que la poitrina; des poils nombreux et jaunes revêtent les côtés du corps : poitrine et pattes d'un vert

brillant; tarses d'un vert foncé. Le mâle diffère de la femelle par l'extrémité du ventre, qui est rouge.

Hab. Dès le fin du mois de Mars, sur les fleurs de l'Anemone pavonma, pendant quelques jours seulement. C'est la première espèce de ce genre qui paraisse au printemes.

Obs. Dans tous les Amphicoma, excepté dans le Pareyssei, les miles ont l'extrémité de l'abdomen rouge.

314 AMPHICOMA SCITEILATA Br. — Illus; capier, shorace et seudilo claseure viridhua, nigro-dimotos, clypei lunes longitudinale devrata; elytri violacei; mildia; sutura et margindua cyanecetuilas; eldocaine nigro, pectore pediatuque closure vireccendus. — Mas adomine apice ferregines. — Long. 12 millim, lat. 5. — (Voyen norre) Pl. XXXIX, fig. 8.3

Duca. Colperon curve, legis-sums sincé en susar, surmonat à non milies une ligit les quindines étrics, pas faids deus le mile, test ponciules évin. Verri finate, sans reflat dorés parties antiriera du chaptera d'un violet un paur rougiatre, louches mois président de sattemans ferragienze. Contende, conformé comme dans l'espèce précédence, d'un vert fined. Le pout no trimpplaire, un pau entage, pontate comme de condest et du nout fined. Le pois qui recouvrent la tote et le condet une en dessau qu'en desseure sont noirs; on renorque desseures parain en aprolapes pois justices place conte, sur l'éconse particiser desseures parain en aprolape pois justices place conte, sur l'este partie pour le product place précédents, avec le bonde fuir les anchés en couvers de pois donc per qu'en l'event evil, dévind bonde fuir les anchés en couvers de pois donc per qu'en l'event cui devind qu'en l'entre de l'entre plates, toutes entabent geliensent hi convenir. En A viil, plaint de Modon, Gargalano, Kueleb, no.

315 AMPHICOMA CHRYSONOTA Br. — Hirts; capite, thorace et scutello mirità , rufo-himutà ; clyrirà violaccia, sitidia, sotura at margindum virescentilas; addomine nigro, pectore peditonque viniti-nitescentilus. — Mas addomine apice ferrugineo. — Long. 12 millio., Int. 5. — (Voyez notre Pl. XXXIX, fig. 6.)

Dexe. Claperon care, echanere en avant; tête posicutés, sommonté dan ubercule errondi entre les lords de daperons posonie en antenne noires, les dau demiers futilités de celles-ci ferrugineur; tête dorée, nuire vers le lord da chapron, covevirée en dessus de poils juntifes, en les cides et en dessous de poils noire. Corsele poncus, doré, revêtu de poils junties, caux rés cides et en dessous de poils noire. Corsele poncus, doré, revêtu de poils junties, caux de borbet du discusso noire. Causen en triungle alongé, doré coman le correlet, poncué

et impressionné longitudinalement, garai de poils jaunes. Elytres de la même couleur que dans les espèces précédentes, ravêtues de poils noirs à la base et jaunes dans le reste de leur longueur; politine et pattes d'un vert heillant, ornées de poils blanchâtres. Ventre noir, rougeâtre à l'extrémité dans le mâle. Octés du corps garait de polis jaunes.

Hab. Cette espèce se trouve un peu plus tard que les deux précédentes; elle est assez commune, mais moins cependant que la première.

316 AMPHICOMA HIRSUTA fit. — Hirta; capite, thence et sentilo tridi-surrie, fuevo-hireato, typel lines longistudii diversa i politic catatore - unbividuita; fit.vo at dense hiracia; abdomine nigro; politica virescentilon. — Men thorseo, capite et scutello igneo-decaratis, com cipité fiche-hiracite; abdomine spire ferragines. — Long. 12 millim, Jat. 5. — (Voyen notre Pl. XXXIX, fig. to et al.).

Disci. Claipreto certi; tie ponciué, sursonaire an avast d'un figur élevé. infoquificale; a code use un vert che l'allisti, booche airo; sain que les antennes, dout les feuilles sons fireragieres; tête couvres de long polls piune: à l'incrituire des insuines seelements et rover une touffe de polls oncis et d'intres en dessons de la tôte. Desdet d'un vert doire comme la tête, entrèvenus restude polls juenes, paus liequels, avan les colés, en en voir quelque-sen, qui sont noire. Econosi unimplaire, potectus, tela comme le conselle, mais plus qui sont noire. Econosi unimplaire, potectus, tela comme le conselle, mais plus qui sont noire. Econosi unimplaire, potectus, tela comme le conselle, mais plus qui sont noire. Econosi unimplaire, potectus, tela comme le conselle, mais plus qui sont noire. Econosi unimplaire, potectus, tela comme le conselle, mais plus qui sont noire. Econosi l'internation et coloris plus de la maise condiere que cerva che correle, mais bouscoup plus rere. Poistens et colés du corres courrele ne plus blanchières, paste vetes, vettre noire et presque nu. Idd. Se trouve etn autous tenaps que l'expèce précédeure, mis plus rere, au la fiere dans les lois su piel de l'Antagie, cuere Knobels et Cerpfaison.

Obs. Nous rapportous à cette femelle un mille dont le téte, le corselet et l'écusson sont d'un rouge doré qu'on pourrait comparer su rubis; ces parties sont recouvertes de poils plus roux que dans la femelle. Ainsi que cette dernières ; est très-velu, et comme les autres milées, il a le bout de l'shdomen rouge.

317 AMPHICOMA APICALIS Br. — Hirta; capite, diorace et acutello aurata, rufo-hirsata; elytrac cataneris, falvo aud dense hirratai; saturas, nasspinibus apiecque viridianigicamithus; pectore cum pedilinas virescente; abdomine apiec ferrugineo. Mas. — Long. 12 millim., 1st. 6; — (Voyen notre Pl. XXXIX, fig. 0.)

DESCR. Chaperon carré; tête, corselet et écusson dorés, couverts de poils roux, des poils noirs seulement sur les côtés et en dessous de la tête: houche noire, feuillets des antennes ferrugineux. Élytres d'un châtain foncé, avec la sature, les bords et toute l'extrémité d'un vert noirâtre: elles sont hérissées, comme l'espèce précédente, de poils roux, moins servés que sur le corselet. Poitrine et pattes d'un vent fancé; dessous du corps couvert de poils fauves. La derwiter moitié du ventre rouge; obtés du corps garais de poils blancs. Hab. Cette espèce est fort rare et se trostre en même temps que les deux pré-

Hab. Cette espèce est fort rare et se trouve en même temps que les deux pré cédentes. Nous n'avons vu que le mâle.

318 AMPHICOMA HUMERALIS Br. — Hirta, véridis, nitidinima; capite, durace et scatello subsustats, can réptitu favo-himatis; humeria castaneis; abdomine airo; pectore pedibosque robasuratis. Fenins. — Long. 12 millim., lat. 5. — (Voyes notre Pl. XXXIX, fig. 12.)

DISC. This, correlat at écassos d'au ver biblista a pes dort, sere le charpero rougaltre, estain de lapresent élassion à toute ser partie au couverne le pois juntière, parmi l'esquite on es dissigne quelque-sau ven les autessas qui son naistres, le cont derriere fecilitée de office-son rempièrene. Ej trus d'un beau vert iviliant sans refut dort, prosque sons venis que le correlat, sus longes stads et contro d'altaigne couver l'angle existre de la laise de chappa d'ijere. Desson du corpa reviste de pols d'un blass juntière ; ventre noir ; poitiere qu'aute, d'un ret des; joid et de comp grant de prisi l'un fine.

Hab. Cette espèce est aussi rare que la précèdente et se trouve dans les mêmes endroits. Nous n'avons vu que la femelle.

319 AMPHICOMA PAREYSSEI Br. — Virólis, niúla; capite thoracoque flavo-hirtis; elytris flavis, ponetatis, margine nigris, apice hysatibus, utriasque elytri faccia tribus flavicantium pibrum et duolous alin nigricantium instructis. — Long. 13 millim., lat. 7.

Discs. Tree d'un vert brilles, reveue de long pois james; chapero carrà, bond, un pes de homes en avant et nic, un momai d'une cel longiundiand line et nuire ; quelques pois nois supre de yeux; loceles soine. Cordet aver i brilles comme la test, eute couvrer le long publication de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme d

Hab. On commence à trouver cette espèce sprès les autres, c'est-à-dire vers le milieu de Mai; elle dure long-temps et s'accommode également de toutes les fleurs. Nous ne connaissons pas de différence extérieure entre les deux sexes, bien que nous l'avons trouvée accouplée bien des fois.

- 320 TRICHIUS (Falgus Scribs) HEMIPTERUS Faler. Syst. Eleuts. II., p. 139, n.º g. Oliv. (Cetonic hemiptera) Coléopt. I, 6, p. 65, n.º 80, pl. 9, fig. 83. Hob. Assez rare; courant à terre pendant le mois de Mai. Messènic.
- 221 CETONIA FASTEOSA Febr. Syn. Elemb. II, p. 137, n. 137, n. 20. C. austat xxv. Oliv. Caliopa. I., 6, p. 13, n. 37, p. 1, 1, fp. 1. Pans. Fram. Germ. forc. q.; n. 16. Hab. Pendunt Is usion in plus closule, Cest-defin depain Juillet jusqu'en Septembre. Olives du Magon, Argolide, environs da Tripolitas, Messénie, environs de Modon et de Neutrin.

Obs. Les individus de Morée surpassent en grosseur et en éclat ceux que l'on trouve en France et même en fudie.

- 322 CETONIA METALLICA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 138, n. 14. C. aurete var. Oliv. Coliopt. I, 6, p. 12, n. 7, pl. 1, fig. 1. Pant. Faun. Germ. fisc. 41, n. 19. Hab. Commun au mois de Mai sur les fleurs des Molènes (Verbascum).
- 323 CETONIA ÆNEA Gyllenh. Ins. Succ. 1, p. 60, n. 2. C. marata var. β. Schæll. leon, pl. 26, fg. 6?

Hab. Avec le précident et à la même époque; ces deux espèces benucoup moins répandues que l'aurala.

324 CETONIA AURATA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 137, n. 9. — Oliv. Colcopt. I, 6, p. 12, n. γ, pl. 1, 5g. 1, a c.

Hab. Sur les steurs des Molènes (Ferbaseum), au mois de Mai principolement. On ly trouve en très-grand nombre pèle-mête avec les Cetonia ensa et metallica, ainsi qua les variétés angustata et facidada de la collection de M. le come Dejean. Elle présente toutes les manness possibles de vert doré, rouge cuivreux ou violet.

325 CETONIA VIRIDANA Br. — Punculata, obscure viridis; corpore subtus misisiri; marginis lateralis fascia interrupta et maculis 2 prope apacem nigricantibus. — Long. 10 millim., Int. 11.

Disca. Tout l'insecte est d'un rert fancé peu l'illant. Tête et corselé courerts de points tannois saues servir et peu profinals; cluperon en carri long, trèl-l'gièrement éclasoré, avre ses augles arroades; site marqués dust toute a longueur de deux impressions profinales qui la fina paraître élèré à son milieux natients et plajes verts; ces d'entires sendement ferrequieux à l'articuité. Coeckt de la largeur de la titre en saunt, s'étrégiaunt jusqu'à ses angles posicireux, qui sont arrondix son bond ep dostricer fortement sians, l'autrieux très-peut. échaneré. Écusson en triangle alongé, lisse à son suilieu, ponesué sur les bords et marqué d'une ligne longitudinale. Élytres plus larges qué le corselet, légèrement rétrécies après l'angle antéricur, presque carrées, cependant un peu rentrées à l'extrématé, surmontées d'une on deux côtes lisses très-légères, es couvertes sur toute leur suelice de points enfoncés comme oeux du corselet, ansie beaucoup plus serrés sur les cités et dans la dernière moitié de leur longueur, su point de former des regoités transversales : une boade irrégulière noire et intercompue en quelques endroits part de l'angle de la base et a'étend jusqu'e la suture; un pen avant l'extrémité, près de la suture, se trouve un point transversal de mésic couleur, Pygidium légérement rugueux ; dessous du corps d'un vert plus luisant qu'en dessus; ventre line; poitrine rugueuse sur les côtés; cuisses ponetuées, ainsi que les jambes.

Hab. Rare; sur les Molènes, en Mai

Obs. Nous n'avons figuré aucune de nos Césoines, pour ne pos faire de doubles emplois; on les tronvera dans la Monographie de MM. Percheron et Gory, auxquels nous nous sommes fait un devoir de les communiquer.

326 CETONIA GR.ECA Br. - Nigra, punctata, chipeo ovate; thorace subplano, crebre punctato; elytris eastaneis, mitidis, maculis 8 albis; corpore subtas cuas pedibus albido-villosis. - Long. 14 millim., lat. 8.

DESCR. Noir; chaperon alongé, ovalaire, bordé, très-légèrement échangré à l'extrémité; palpes noirâtres; tête ponctuée et garnie en arrière d'une touffe de poils jaunitres asses courts. Corseles ponetué comme la tête, sussi long que large, aplati, presque droit antérieurement, de la largeur de la tétu en avant. s'élargissant jusque vers son milieu, à peu près droit du milieu sux angles postérieurs, où il devient un peu plus étroit, légèrement arrondi en arrière et couvert d'un très-court duvet jaunitre. Écusson en triangle très-alongé, fortement ponetue à la base, où il offre quelques poils jeunes, lisse à l'extrémisé : sa couleur est un brun foncé et luisant, sinsi que celle des élytres : pes dernières, plus larges que le corselet, ont les angles de la base arrondis et suillans, et sont un peu plus étroites à l'extrémité et coupées presque carrément (le bout de la suture fist cependant une petite suillie): leur surface est parsemée de points énfoncée ou plutôt de petits traits transversaux, et quelques légères stries parcourent une partie de leur longueur, principalement vers la suture : iudépendament de quelques poils courts et jaunitres, les élytres sont marquées de plusieurs petites taches blanches, ainsi placées : une sur l'angle de la base, deux petits points de même couleur un peu au-dessous près du bord extérieur, une quatrième vers le milieu de l'élytre, toujours le long du bord; à l'extrémité, également sur le bord, ın.

on to visit une cinquième, pais une tiglime en hunde en hout de la quatier, et clear une le fonça de l'ajtre, éton la permière, loquifiquifinate, au par suite, le militer, et le ductième, posite et devisée en deux, un pre un-dessourde en même militer, ce qui fit de mote blus therbes e donz grandes un cher visingatique de laténe conformation de proprière de la fonce conformation de proprière de la fonce conformation proprière de proprière de proprière de la fonce conformation de projetime. Dessous du corps et petre granis de peide revrire et hisochier.

Hab. Au mois de Juin sur les Graminées. Cette espèce, prise sux environs de Mistra, n'y était pas très-commune.

527 CETONIA PILOSA Re. — Atra, inicia, rufo-hirta; elepeo emarginato; thorace crebre punctato, linea socila longitudinali et puncta 4 levibus, elevatu; elytris costis 2 longitudinali ou; rasculis pluribus albienstibus. Long. 13 millim., lat. 6.

Descu, Entièrement noire; tête fortement ponetnée; chaperon sans rebord. fortement échancré. Corselet un peu moins long que large, légérement échancré en avant, acrondi et élargi l'atéralement, bisinué au bord postérieur, fortement ponetué, un peu convexe, surmonté d'une carène longitudinale à son milieu. et de chaque cité de cette carène de deux petits tubercules lisses, placés transversalement sur une même ligne : la ponesuation est plus fine et plus servée sur le disque que sur les bords; la tête et le corselet sont couverts d'un duvet jaune très-épois. Écusson en triangle alongé, d'un noir luisant et ponetué sur les bords, Lisse su milieu et à l'extrémité. Élytres plus larges que le corselet, rétrécies en acrière de l'angle de la base et un peu plus étroites encore à l'extrémité; la suture n'atteint pas tont-à-fait le bout des élytres : la surface de celles-ci présente deux côtes longitudinales, sur chacune desquelles se trouvent deux ran-, gées de petits points enfoncés; dans les intervolles de ces deux cûtes sont quelques stries peu régulières et des points enfoncés de foruse variable; quelques taches blanches, différentes tlans les individus pour la grosseur et la position, sont répandnes sur les élytres, qui sons velues, mais un peu moins que le corselet. Dessous du corps et pattes d'un noir luisant et garnis d'un duvet Manchâtre. Hab. Teès-commun sur les Carduscées en Mai et Juin.

Obs. Dans quelques individus tous les poils sont blanchitres; les côtes des élytres sont quelquefois peu marquées.

\$28 CETONIA HIRTA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 165, n. 100. — Ohv. Colcopt. I, 6, p. 62, n. 63, pl. 6, fig. 36, a b.

Hab. Avec le précédent, mais moins commun

\$29 CETONIA STICTICA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 155, n.* 102. — Oliv. Colcopt. 1, 6, p. 53, n.* 64, pl. 7, 55. 57.

Hab. Commun sur les Chardons pendant le courant de Join.

230 CETONIA ALBELLA Pall, her I, app. p. 46a. — Idem, Icon. p. 17, n. 18, pb. A, fig. 18.

Hab. Se trouve avec le précédent; mais il est plus rare.

Les Lucanides.
331 LUCANUS CERVUS Fibr. Syst. Elevath. II, p. 248, p. 3. — Oliv. Coléopt. 1_f 1, p. 9, n.* 2, pl. 1, fig. 1. a - d, male; fig. 6, femells.

Hub, Nous n'avons trouvé qu'une fois cette espèca, la mile à Carithène; la femelle dans la forêt de Koubelt

LES HÉTÉROMÉRÉS.

Care serios de l'ordre des Colopates en divisio pre M. Larville en quarte gambé malle, les Mohames, les Studyures de l'ordatailes. La pennier finalle, présente un orarcière qui na se retoure glue dans les minuses, qui pour avenue, qui pour présente un orarcière qui na se retoure glue dans les mirvaises, qui pour avenue de dipiente consiste l'altractives; cei na présente den pois crechet un beis interne de malcières. Ce carastri caide ce que M. Larvilles resonne a famille des Missons dyrisien monhames, den la publicate que mon prépares con quelques changemens, dans le but de la render, yél est possible. Patre toute de la render, yél est possible en des contractives de la render, yél est possible en des contractives de la render, yél est possible en de la render yél en la render yél en possible en de la render yél en la render yél en possible en de la render yél en possible en de la render yél en partie de la render yél en possible en la render yél en la render yél en possible en la render yél en possible en la render yél en la render yél en possible en la render yél en possible en la render yél en la render yél en la render yél en possible en la render yél en la

Nous avertirons d'abord que nous n'envisageons pos les familles comme notre plus célèbre Entomologiste; ce mot, pour nous, représente la dernière division ou le dernier groupement qu'il soit possible d'établir avant d'arriver aux genres. Una famille n'est, dans ca cas, que la réunion de plusieurs genres très-voisins que Equ ne saurait laisser dans une coupe, perdus au milieu de plusieurs autres avec lesquels ils ont souvent peu de rapports; la famille n'est autre chose dans ce cas qu'un genre naturel, parmi lequel nous sommes furcés, pour la facilité da l'étude, d'établir des subdivisions. Ces subdivisions sont des genres que l'on peut comparer à des individus dans notre état social, individus qui participent tous à un même caractère , celui de descendre des mêmes ancètres. Parmi nous, en effet, la famille est moins nombreuse que la tribu, la tribu moins nombreuse que la nation, etc. : pourquoi n'en scrait-il pas de même en histoire naturelle? Une tribu est toujuura composée de plusieurs familles, et la famille ne renferme jamais plusieurs tribus, puisqu'elle n'en est elle-même qu'une partie. D'après ces idées, on doit procéder ainsi : plusicurs espèces présentant des caractères communs, se rapporterent au genre, comme cela a eu lieu jusqu'ici; plusieurs genres qui auront besucoup de rapports entre eux, constitueront une famille; cette famille pourra avec d'antres former une tribu, et ainsi de suite, quels que soient les noms que l'on donne aux divisions plus élevées.

La présence ou l'absence du crochet aux méchoires peut servir, comme nous l'avons dit, à établir deux divisions dans les Hétéromérés; on donnerait à la premièra le nom d'Hoplognathes et à la seconda de Gymnognathes. Cette dernière renfermerait les trois familles de Taxicornes, de Sténélyures et da Trachélides; les autres sersient les Mélasonres de M. Latreille. Une seconde considération , celle de la forme des palpes, également due à l'Entomologiste français, établit deux coupes parmi les Hoplognathes; dans la première, le dernier article des polpes maxillaires est plus ou moins gros, mais non en hache ou en triangle; il est à peu près de la forme d'un fuscau; ce sersient nos Fusipulpes : le reste des Hoplognathes a le dernier article des mêmes palpes élargi, triangulaire ou en hachs ; nous pommerons cette coupe les Sécuripalpes. La première de ces divisions correspond aux Piméliaires de M. Latreille, si ce n'est que nous en retirons les Hégéter et les Tentyria, que les palpes et des rapports de conformation et d'habitudes renvoient dans le seconde. et que nous y rapportons les Phylax, qui sont des Opatrum popr M. Latreille, et les Opatrum eux-mêmes, car ces deux genres sont privés d'ailes : cette division renferme les Blapsides et les Ténébrionites du même auteur. La présence d'ailes dans ces derniers est le seul caractère qui serve à les distinguer des Bhasides, qui sont aptères, et dont le menton est plus grand généralement. Ces deux groupes se divisent pour nous en plusieurs familles, et nous partageons le premier ou les Blapsides de M. Latreille en Blansidaires et en Milasomes proprement dits, réservant su dernier groupe le nom de Ténébrioniens.

La famille des Mélasomes de M. Latreille pourrait donc être présentée dans l'ordre suivant, d'après lequel nous allons disposer les suèces que nous avons à décrire. Section des HOPLOGNATHES (Mélasomes, Latr.). Un orochet au lobe interne des michoires.

Tribu des Festratres (presque tous les Pimeliuires, Lott.). Dernier article des palpes maxillaires plus ou moins gros, obtus à l'extrémité et non pas tronqué en hache ou en triangle, avant à peu près la forme d'un fuseu.

A. Antennes de dix avriedes apparens, le onzième caché en eutier dans le precédent. Menton transversal, légérement échanoré, à angles latéraux aigus, bouche cachée par le menton. — Famille des Cryptostemites ¹. Genres Eurychora Thunk., Addotstome Duponich.

- B. Antennes de onze articles epparens.
- 1. Menton échancré.
- 1. La terminajione en ite, adoptée par M. Lapetetier de Saint-Furguza, dens ses trevaux transacrits sur les Hymérophères, et per M. de Laporte, dans se classification des Hémiphères, pouvant au peter à trutes les fimilles, nous l'adopteux également, nous persons avec ces Messirers que l'enflectuile du terminaison dans les femilles d'innectes est une closes finishable.

Têta peu échanerée pour recevoir le labre, celui-ci découvert; présteraum avancé sur le mésouteraum, articles de l'extrémité des antennes séparés (excepté dans le genre Érodius). — Famille des Érodites. Genres Nyctelia Latr., Zophous Latr., Erodius Fabr.

Caractères des précèdens, mais le présternam non avancé sur le mésosternum; les derniers articles des antennes formant une petite massue vers le bont. — Famille des Pimilites, Genres Pimelia Fabr., Trachyderma Latr., Cryptochile Latr.

Tête éclassorée profondément pour recevoir le labre; troisième article des antennes très-long, les deux derniers plus petits que les autres; présteraum non avancé sur le mésouserium. Famille des Alédites. Genres Akir Fabr., Elenophora Még. 2. Menton carré, sans échancrure.

Labre très-conri et peu avancé; antennes grenues; yeux peu auillans. — Famille des Scaurites. Genres Tagenia Latr., Psammetichus Latr., Scaurus Fabr., Scoto-

Labre découvert en entier, de grandeur ordineire; antennes à articles la plupart cylindriques; yeox élevés. — Familla des Sépidites. Genre Sepidium Fabr.

part eyamurques; yeux enves. — ramina des Sepanass. Centre Sepanam ram: Labre découveit; antennes à articles la plupart cylindriques, le dernier aensiblement plus long et plus gros que la précédent. — Familla des Trachynotius. Genres Trachynotus Latt., Moluris Latt.

Tribu des Sécuntales. (Quelques Fiméliaires, les Blapsides et les Ténébrionites, Latr.) Dernier article des palpes maxillaires manifestement dilaté, trianguleire ou en forme de hachs.

Sous-tribu des Blapsidaires. Point d'ailes sous les élytres; taises semblables dans les deux sexes; élytres enveloppant l'abdomen sur les côtés et se prolongeant plus on moins en pointe à l'extrémité.

Menton occupant la plus grande partie du dessous de la tête, reconvrant la base des machoires; les deux derniers articles des antennes formant une petite massue, ---- Familla des Asidites. Genre Asida Late.

Caractères des précédens; les deux derniers articles des antennes séparés; bord de la tête un peu avancé au milieu. — Famille des Tentyrites. Genres Heliodromus Br., Tentyria Lott., Hegster Latr.

Menton soborbiculaire, n'occupant que le tiers au plos du dessous de la tête; la base des mâchoires découverte; les derniers articles des entennes presque orbicusieres, distincts. — Famille des Blapsites. Genres Xerobius Br., Blaps Fabr., Oxura Kirb., Acanthomera Latr., Mesolampus Latr., Gonopus Latr.

Menton occupant transversalement la majeure partie da la tête; base det machoires découverte; antennes terminées en petite massue. — Famille des Clavellites. Genres Heteroscelis Latr., Machla Herbst., Scotings Kirb.

Sous-tribu des Ténébrioniens. Des ailes sous les élytres; base des michoires découverte; menton très-étroit, dernier article des palpes maxillaires triangulaire, presque transversal.

Antennes grossissant vers l'extrémité, ovales - Famille des Crypticites Genres Crypticus Late, Opatroides Be.

Antennes dilates brusquement à l'extrémité; corps long et étroit. — Famille des Corynites. Genres Sarretrium Germ. Orthocerus Laux., Chiroscelis Lamk., Taxicum Latr., Boros Berbst.

Antennes non terminées en massue brusque; corps alongé. — Famille des Témébrionites. Genres Calcar Dej., Upis Fabr., Tenebrio Linn., Heterotarsus Latr.

HÉTÉROMÉRÉS HOPLOGNATHES.

LES PUSIPALPES.

FAMILLE DES CRYPTOSTOMITES.

832 ADELOSTOMA SULCATUM Duponch. Ann. de la Soc. Linn. de Paris, 2827,

Par. Communiqué par M. de Laporte. Cette espèce parait habiter teut le midi de l'Europe à partir de l'Espagne, et se trouve jusqu'en Syrie.

FAMILLE DES ÉRODITES.

233 ZOPHOSIS OVATA Re. — Ovate, nigra; capite et thorace tennissime punctatis; thorace postee simuto; elytris vage et profundiss punctatis; abdonnine deuse junctato. — Long. 7 % milkim., lat. 4.

Desce. Noir, tête couverte de points serrés, petits et un peu oblongs; labre un peu plus finament ponctué que la tête, faiblement échancré; antennes enGérmins neives. Orsiéelé profundations chancet en svient, à sulpire de deuts igne sulpire seul de derrière présonale yers la base de légère; le landpontrière sime déprire de la largue du correlat, ortes, réteries à l'Extrainé adocteurs, le practice de police plus pros, mais moissa service que crea du borrelet; le long de la notire cu diningua quelques requisés transverales plus meralles qui rémissant entre le point aux tres fenneurs alguéles et d'une maintée proque fraproregalles je lord inférieur des dyes est uneque de praise maintée proque fraproregalles je lord inférieur des dyes est uneque de praise parties au contrairé prémissant la present de la present de la present présent se contrairé prémissant la present de la present présent se contrairé prémissant la present de la commissant de la mainte de la mainte de la mainte présent de la mainte de la mars, épons un mainte de de jundos et handles, forrégience.

334 ZOPHOSIS PUNCTATA Br. — Ovsta, nigra, submittés; capite thoraceque creberrime punctalain; shorace postice recte; elytris vage et profundiss punctain; abdomine levier punctato. — Long. 6 ½ millim, lat. 3 ½.

Does. Dun mair im pou hisunt, une converte de pointe enfoncés univendes extrémente, en tempre de trais impression poletes ne una ligite transreale. Con-det court, transreal, finament pouchas (mun like trais a inflet à de la contrate de l'entre mois avective de reviere mois avectés e politicis; antité traissancé en un pour rendre, cure de devière mois avectés e politicis; l'impression strais légire. L'unific est à poi prés égit on namprés de qu'influent la pour les des la conserve de pointe réduction et le la conserve de pointe réduction de la financier de pointe réduction de la financier de la conserve de pointe réduction de la financier de la conserve de pointe réduction de la conserve de pointe réduction de la financier de la conserve de pointe réduction de la financier de la conserve de la conserve de pointe réduction de la financier de la conserve de la conserve de pointe réduction de la conserve de la conser

Hob. Au mois de Mai dans les endroits sablonneux pendant la plus grande chisleur du jour. Cette espèce se trouve aussi à Corfou.

335 ZOPHOSIS SUBINFLATA Br. — Ovats, leviter inflets, subelongata, nigra; capite et thorace tenuisiane punctatis; thorace posice ereto, clytuis vage et profundists punctatis; abdomine aut dense punctato. — Long. 6 millions, lat. 3.

Diese. D'un noir un pen luiant; itte sans impressions distinctes, courrere d'une ponettution fine, régulière et serris; nutenne grêta; bêse un pen plais finement ponetus que la tête. Corrate un peu d'eve, parsensé de points moins serris que ceux de la têts et moins réguliers, c'est-à-dire commoniquant entre car per de trè-peut turis : sugles de d'event du correte avancés, miss un peu car per de trè-peut turis : sugles de d'event du correte avancés, miss un peu demonses, cens de derrière producagés seus les dyrurs, bord posterieur droit. Elleren un pass misse qui able cité esqu dans les religion prisédentes, possensée de pione proficie les écarsis, dons les inservalles sous posteries conque, de alten que dans les espèces qui proteibres à cel miferieur liègnes élevies que, de alten que dans les espèces qui proteibres de phaiseurs lignes élevies que de la companyable de la contempue. Venire present de poisses assenties les possesses de la companyable de la commança de poisse assenties des pieces terminales des justices, justic que les hanches es la base des caisses, ferrequies terminales fluid. Autre le préclute de la commanda de la comme del la comme de la comme de

33 million, the E_f.

Detect. Gette verified out to b-violise du Gibbus Pales, se o s'est qu'à l'idée de le comparison qu'on jeun l'en dissipant. Elle en défine par le ceredes, qui et le comparison qu'on peut l'en dissipant. Elle en défine par le ceredes, qui et le vie puil le neign, but someil ou le coite, de dont les negles autitures sons plus aigns, se bords literature sons plus forcement de coite sur gent partiers par le diprise, les clus étances ou une peu plus diseigns, et viu de signe, les clus directions ou une peu plus diseigns, et viu de l'avection production au preun moissant partiers de plus force au l'en décent et une partier des plus de l'avection et le comparison de la compar

parrai des plantes basses; particulièrestient à Coron, vers la fin de Mai. FANILLE DES PINELITES.

237 PINELIA GR.ECA Br. — Gibba, ovata, nigra; chorace herri, lateribus rotandato, trainisium neherculosis, clytris cranica talerculosis, herridatore serices-tillosis, lincis 3 longitudialibus et questa marginali shoolefo, ad spicen elevationibus. — Long. 20 millim, lat. 14. — (Yoyen noter Pl. XL., fig. 2.)

Dasca. Noir; tête Jégèrement échancrée antérieurement, un peu relevée sur les côtés en asunt des yeux, rugueuse en arant, faiblement suberculée en afrière; labre transversal très-légèrement échancré, à ungles arronds et fortunent pouctué;



extrémité des palpes ferrugineuse; antennes ponctuées, garnies de quelques poils raides à l'extrémité. Corselet fort court, transversal, très-légèrement échancré eu avant, droit en arrière, arrondi sur les côtés : sa surface est légèrement tuberculeuse comme la partie postérieure de la tête. Écusson très-petit, subquadrangulaire, presque en losange et marqué d'un enfoncement à son milieu. Élytres de la largeur du corselet à leur base, puis élargies et arrondies latéralement, convexes, peu anguleuses sur les bords, couvertes de tubercules rapprochés, beauenno plus gros que ceux du corselet, dont quelques-uns plus élevés que les autres, formant trais côtes longitudinales à peine distinctes, plus marquées vers l'extrémité; la troisième, par le rapprochement des tubereules, forme une ligne non interrompne et lisse, en dehors de laquelle s'en trouve une quatrième, qui marque le bord lateral : l'espace compris entre les tabercules est couvert d'un très-court duvet rousshire. Le corps en dessous est garni aussi de tubercules petits et assez éloignés, entre lesquels on voit des petits points élevés très-serrés. Hanches revêtues d'un duvet soyeux jaunâtre. Jambes antérieures élargies, légèrement dentelées en deburs; tontes sont terminées par deux épines fortes

Hab. Cette espèce se trouve aux mois de Juin et de Juillet dans les plaines sablonneuses, à quelque distance de la mer, deux ou trois fieues environ; sans être rare, elle ne se rencontre jamais en nombre considérable dans le même endroit.

- \$38 PIMELLA QUADRICOLLIS Br. Ovata, dense tuberculata, nigra, cinerco-villosula; thorace subquadrato, antice emarginato; elytric costis 4 aut 5 tomissimis instructis et tuberculis in series pene transversas dispositis. — Long. 19 millim., lat. 14. — (Voyes notre Jr. N.L., fig. 1.)
 - DISCA. Noiry the chloaceie on arous, sinute entre le lood natrieur et la voux, couverte de pittu inhereden repopule et lissue, le hord natrieur et le laber factement poetenêt; co dernier transveral, c'hancet, arrouté naz melje et ur les côtes; atomis pouteries, frontier d'uricle presque erré; et coavertes de polis courte, moles et noirs; le demire gran d'un duves roussitre. Carcele presque sain botto que brige, un par cidament en suchi, rerendi et carcele presque sain, errendi et et les ce courne ceur de la trée faustier entre des la traite de la et lous ecueune ceur de la trée faustier respect, traiterre, la glives plus leges que le correlet, très-pen hombes, presque planes, un peu durigne sa mière, coverté en diservales dont le grusseux e deliques pas ceux du correlet, nais qui sont plas serés et difecten une disposition transvenals de correlet, nais qui sont plas serés et difecten une disposition transvenals en réspellère le mière.



qui donne à l'insects une l'gière teinte de gris, la carène latérale du d'Iyres est asses pronomels e l'on dissingue de plus quelques coies longiunémales tràfaibles, un nombre de quatre ou cinq. Les pates sont aussi uberculeuses; l'abdomen, ant lequel les subercules sont d'acrété, est revêue d'un ocurt duver consider. Hob. Cutte espèce se trouve à la même époque que la précédente, mais elle est basecoup plus racion.

FAMILLE DES AKIDITES.

339 AKIS ELONGATA Br. — Elongata, nigra; espite subinarquali, cum thorace punctulato; thorace anheovalato, marginalus latis, referits, angulis posticis acutismins; elytris planatis, vage et transisme punctusi; cerean laterali ad apiecem denticulata. — Long. 22 millim., lat. 10. — (Yoyee notre Pl. XL, fig. 5.)

Disco. Noire, lote uses integles, éclusieres, auest finement ponemies, laber transversel, tris-légérement éclusieré, à apiela avrandée na finement ponemies, pulpes érragineux à l'activituité, autenne lines, avec quelques pointe affincées que chaque aries évan toute pois à l'activituité, donnée presque en caues, échancie en avant et en straites, mais plus profondiement en avant, les bonde haberun largoment érécht, durgie set arroubes, étreites en arrières, tenaiges antérieure obtaux, les positrieurs trei-signs; as surface en éfect te touveraelloment an inflies, marquées en courte de quéques insérieurs honogiambanes per postendes et internar ponemies, et de quelques rédes transversales aux les horis lativisars et internar ponemies, et de quelques rédes transversales aux les horis lativisars et internar ponemies, et de quelques rédes transversales sur les horis lativisars et internar ponemies, et de quelques rédes transversales sur les horis lativisars et internation ponemies, et de quelques rédes transversales sur les horis lativisars et internation ponemies, et de quelques rédes transversales sur les horis lativisars et internation ponemies ponemies et internation ponemies au l'activis de la forme très-inrègaliers et formant de légères rêdes en défirens sons, le certue forme très-inrègaliers et formant de légères rêdes en défirens sons, le certue forme très-inrègaliers et format de legères rêdes en défirens sons, le certue forme très-inrègaliers et format de legères rêdes en de l'activités de les pour les des l'activités de l'activités

FAMILLE DES SCAURITES.

340 TAGENIA ORIENTALIS Br. — Elongata, nigra, profunde punctata; elyttis ovatis, profundissime punctata-stituits antennis pedibusque rufo-villoius; paligis, idhis tarisique rufesentibus; corpore subtus profunde punctato; abdomine levi, apice excepto. — Figure par M. Guérin, Iconogr. du rigue anim., pl. 38", fig. 3.

Dasca. Ce puti insecte est noir; as tête très alongée et fortement ponctuie, un peu plus large et arrondée en avant, l'égèrement échancrée à son bord autérieur, étérée à son milieu et ausquée d'une impression longitudiaale de chaque côté entre les autemnes; célle-ci tout d'un tiers plus longues que la tête, garnies de poits course couchés et roussitere, qui leur donneu tune couleur ferrugineus en apparence, mais le fond est noir; palpes rongeâtres. Corselet un peu moins long que la tête, plus large que la partie postérieure de celle-ci, mais de la largeur de la portie antérieure : il est faiblement échancré en avant, presque droit sur les côtés, se rétrécissant orpendant un peu jusqu'en arrière; la bord postérieur un peu arrondi : sa surface est ponetuée comma la tête, un peu élevée dans toute sa largeur et marquée d'un sillon longitudinal; ses bords latéraux sont très-lisses. Écusson très-petit, en carré alongé et enfoncé au milieu. Élytres plus larges que le corselet, en ovale alongé, échancrées à leur basa, presque pointues à l'extrémité, peu bombées, marquéés chacune de deux stries longitudinales que forment des points enfoucés profonds, un peu alongés et écartés; à l'extrémité elles se réunissent de deux en deux, à partir des plus intérieures : le commencement d'une onzièma strie se voit à la base de chaque côté de l'écusson. Dessousde la tête et poitrine fortement ponctués; abdomen lisse, avec les deux derniers segmens ponctués et garnis de quelques poils roussitres; pattes finement ponctuées, garnies d'un court duvet roussêtre; jambes et tarses un peu rougeètres. Hab. Sous les pierres au bord de la mer dans les environs de Modon, au commencement de Mars.

341 SCAURUS ELEGANS Br. — Niger hand mixim; capite thoraceque supra et rubtus ragosis; autemais apice rufo-thirmais; ciptris costis longitudinalibus obtusis cum abdomine tubers-calatis; al-domine apice punctato; tibis porticis apice pilis rufosecnibus instructis — Long. 15 million., htt. 5/, — (Voyes notre Pl. XL, fig. 10.)

Desca. D'un noir sale, un peu roussàtre; têté plongée, plus large en avant qu'en arrière; le bord antérieur un peu échancré, puis oblique de chaque côté jusqu'aux antennes; sa surface est inégale et présente de chaque côté une côte élevée, a'étendant longitudinalement jusqu'à la base des antennes, et une autre plus faible, située sur le milieu de sa partie postérieure; elle est entièrement rueueuse; antennes finement nonetuces et d'un noir un peu luisant, avec les quatre derniers articles garnis d'un court duvet roussatre; un peu de ferrugineux aux palpes, surtout à la base. Corselet beaucoup plus long que la tête, orbicu-Lire, fortement échancré en avant, tronqué en arrière, très-peu bombé, rugueux comme la tête, et marqué un peu avant son milieu de deux points enfoncés peu profonds, placés sur la même ligne transversalement. Écusson transversal, presque linéaire et élevé. Élytres un peu plus larges que la corselet à leur milieu, ovalaires, pointues, et un peu avancées à l'extrémité, larges à leur base comme le corselet en arrière, peu bombées, surmontées de côtes longitudinales assez monsses, excepté à la base, et enuièrement couvertes de petits tubercules lisses et très-rapprochés, affectant une disposition transvergale irrégulière. Dessous de la tête et

politine rogueux; abdonne tuberculé conume les élytres, excepté les deux segments de l'extrémité, qui sont proctuée et plus brillans. Peutes finement ponctuées d'un noir un peu luisant; les cuisses antérieures accompagnées d'une épine inférieurement un peu avant l'extrémité; les jambes postérieures garnies en dedans à leur extrémité d'une broses slongée roussitre.

Hab. Cette espèce est rare; elle se trouve sur le sable eu mois de Mai, enx environs de Modon.

LES SÉCURIPALPES

FAMILLE DES TENTYRITES

Genus novum : HELIODROMUS Br.

Ge game nes formé eux depens des Tratyria Lest. Il m difère tous per l'accessible en se formes citérates, que per les canceltes que l'on et course d'oppeler génériques. Dans les Tentyra le mentou est à point échancet, angaleux sur le coloi en une servoid (veype motte P. XI., 26, 6) les neutrons on le troisiblem de coloi en son en route (veype motte P. XI., 26, 6) les neutrons on le troisiblem d'acquisité ; et laiser un viéte entre se sugles pontrieurs et la hac des d'épres (LUEZ, Riga main, » éch 5); che les le literationeurs, sec contraire, le meston est fortément chlancet, errordi son angles antérieurs, de manière qu'il parth bibolé, et revoillem seriche de l'euros settemen et benonce plus long, deven fois a mointa autant que il précédeux le conséde ent de les moistemes et benonce plus long, deven dois a mointa autant que il précédeux le conséde ent des décharges de des restre de l'entre de l'entre

Mandibles, loberus, murille et spilej for a in gener Testyria-Meshus transversus, audie europiantus vel blokus, angelia tudie rinduddit:—detenna lengisellus et fetroma basin attingentes; articlo 5º procedust iraja, lagiore; popupilus of yolindeis, langisellus dueberescentias vidinia berolas, nalgebou; v.º, procedust indeputal, subreolofjorat. Copile morga nativacionalastia, rocha approductat. Thoras treis, arbeividustos, Sadilmo conspicuma Efren hait anquitata, spice pudo predicta. Pedes sal longi. Corpus disconter-sessions.

Öst. En Heliodromus, con le corps alongé, ovalaire; la site ausé longue que le corriete, mais plus étroite, prempe en currel long, revoide ca bod autérier et musie d'une petite suuece en forme de deux au milieu de ce bord; le corsett presque ortéculière, plus large que longe l'écanon trib-petit, presque troiten, laire, arrondi à l'extrémité; les dytres étroites à la base, où elles r'oux que la larguer du corsette, puis unies q. perrios, datagins au milieu et révécelus l'extrémité, où elles s'avancent un peu en pointe; les pattes longues, beaucoup plus, proportionnellement, que les Tentyrion. Dans ce deraite genre les antennes n'atteignent pas le bord postérieur du conselet; ches les Heliodromus, au contraire, elles se prolongent jusqu'à la base des élytres.

Ce genre vit sous les pierres pendant la maussise stison, et se prend à terre pendant l'éut.

342 HELIODROMUS ROTUNDATUS Re. — Testyrin grosse Dej. Cat. — Atra, clongata; cupite thesestropic creibré panetains; therese rotandato; clytus orusis, sentiainne punctuis; margine laterali obtaso, inflato, transverse subcostato. — Long. 11 millim., lat. q. — (Yover notre Pl. XL, fig. 4.)

Descr. Noir; tête esses égale et couverge de points enfoncés serrés, communiquant entre eux de manière à former de légères rides; labre revêta de poils ronsaltres; entennes ponetuées, chaque point euro yant un pent poil couché, court et cendré; la moitié du dernier article ferrugineuse; pelpes velus comme les antennes. Corselet tronqué on plutôt très-faiblement échancré et sinué en avant, arrondi sur les côtés et en arrière, garni d'un rebord étroit sur les côtés et à la partie postérieure; ses sugles antérieurs sont un peu sigus : il est finement ponetué comme la tête et marqué quelquefois de deux impressions su milieu. Écusson presque triangulaire, lisse, avec deux ou trois points enfoncés. Élytres ovales, alongées, assez prolongées à l'extrémité, couvertes d'une ponctuation besucoup plus légère et moins serrée que celle de la tête et du corselet : leur surface n'est pas tout-à-fait égale et présente de très-légères élévations en forme de côtes, mais à peine sensibles; leur bord latéral n'est pas marqué par une carène, mais il est renslé et présente quelques lignes élevées en travers. Le ventre est légèrement ponetue. Les pattes sont ponetuées, et de ces points, sur les imples, sortent de très-petits poils noirs et roussitres.

Hab. Assex rare. Les individus frais sont couverts d'une espèce de poussière trèsficile à enlever, d'une couleur cendrée. Environs de Nevarin au mois de Mars.

343 HELIODROMUS ANGULATUS Br. — An Testyria grosso? Dej. Cat. — Ater; espite thorsecope crebre pinctatis; thorace transverse, amptile a subpreminentilus; disco quadri-impresso; elytris litis; terminine punctatis, rugis transversis conspensis. — Long. 17 million, Int. 8. — (Voyen note Pt. XL₂ fig. 5.)

Desta. Noir; tête conserte d'une poscuission finé et serrie, marquée de quelques intgalités à sa surface; unternes ponctuies, revêues à l'extrémité d'un court duver roussitre. Corselet sensiblement plus large que long, une l'epérment échancré en avant, ses angles antérieurs et pontrieurs millans; sa surface, finement ponctoire comme la tête, est manquée de deux impressions asset larger vers ment ponctoire comme la tête, est manquée de deux impressions asset larger vers In tiers posterieur, es de deux autres plus faibles au milleu il Cest moui d'uni bourrels ou restello basserop, plus faret, en milleur. El presi deriges, peur évéciés. Écusion marqué d'une poite ligne à son milleur. El presi duriges, peur évéciés et pour veur de rête transverales peu profineles, pareil lesquélles on disingue une production tra-élable, és côte los logistiques test-allègres es fost armir sous les rivles, simil que la carteu laterial, qui est asses semilles. Yentre et patter poseteuse; jundes gemine de pelle attributement couris et atois:

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. Case supère et voisine de la précèdent, es messe mui été confinée par cell çui moi ne dui nique as / par a la parque plus considérale; 27 per la forme de son correlet, plus arrondi, à angles postériron assai marqués quale son antiérieurs; 37 per a telte a par que la conseit e plus large; 47 per la requirié dans les tosis derniers articles sont un peu plus pholuteur; 57 per la requirié dens de trois derniers articles sont un peu plus pholuteur; 57 per la requirié dens de trois derniers articles sont un peu plus pholuteur; 57 per la requirié dens divirus 67 enfin, per le nation, dura la besch Literatur aux plus d'unite Les figures qui convent les juntes sont avanis lexaccoup plus courtes et noires. Peu-a viru n'et-ce qui traver seus d'exper pécidente?

Genus : TENTYRIA Latr.

Mentum transcreum, nahquadustum, andie leiter umarjantum, angali antiki, reindundidi. — Antone thorus paulo berves, antimio testi pengendat paulo lunigiar; paquetiku nahquadusil, shibulin sukeracentiku, inta kui ukumajunidi, longdoide sik eteracentiku, julim perceduni terimi merini, suktreshiferat. — Cepih marja antisu medi late reindunks pendesan ketebu and mendilakum kui umarjantut. Phara sukudustus. Sullam hadi conripium. Byta thorus parum latira, depesan, ordin, njele anguitata. Pedes teres, vallid. Compa lunim, ordelem.

Ohs. Nous réduisonne ce game aux espèces dons la forme griardie est plus large, plus courte et plus ramassée; oi le correlet est appliqué exactement contre la hore des djures. Ici le loud autrieur de la tote est plus largement avancé et présent un cédaucrure de clauque côté au-dessus de l'insertion des autennes; le cordet est quodrangabiler, percept assuil large que le clytres, la test est un carré à nagle arroutils; le d'ytres sont plates, larges, rétrécies à l'extrémité, mais not prolongées en points; le pettes sont courte es qu'est.

La présence ou l'absence de l'écusion peut servir à reconnaîtra au prenier coup d'oil les genres Heliodromus et Tentyria; il est sul dans le dernier et visible au contraire dans le premier. On verra la représentation exacte des parties de la bouche de ces deux genres, que nous n'evons pas décrites, à la PL XL de le 5, série du présent ouvrage.

Les insectes qui composent le genre Tentyria sont moins egiles que les précédens; ils courent à terre en plein jour, comme sux, claps les terrains secs et parmi la végétation basse, et se retirent sous les pierres pendant le saison des pluies.

344 TENTYRIA LEVIGATA Br. — Clongata, nigra, tensissime punctata; capite subovato, antice rotundato; thorace quadrato, postere subanguatione; elytris inflatis, coratis, subinequalibus. — Long. 13 milim., Int. 5.

BISCO. Núrs jute orabier, seroulie en avans, sam prolongement en forme dem, subs-filialment imperenionnie en graven entre la positione pilpes un pera congultera à l'extreminis Quesde un peu noine long que large, finishement dessource en auns a, rounds, mais peu nième que lou les clais, si agine la modi positione dessource en auns a, rounds, mais peu nième qu'en sanest : na autice présente questions interes qu'en avant : na autice présente questions peut plus étroite en arrière, qu'en avant : na autice présente questions interes de poisses confinced fort peule et peu servic. Elyreu un peu plus houges qu'en de poisse confinced fort peule et peu servic. Elyreu un peu plus houges qu'en de poisse de contract de contract, de la marie L'Abdonne en et trè-foldimente ponceus, dans i que les pastes quelques pois reconstitu agratier pastier constitue againtere la territ.

Hub. Cette espèce a été trouvée au mois de Mai, à terre, parmi l'herbe des terrains secs; eux environs de Calamata.

315 TENTYRIA QUADRICOLLIS Re. — Ovata, nigra, transisime porecists; capite suborticulari, ancie rotandato; thones subquadrato, konginaline pachalem intori; clytris herribus, subindatis, longitudinalier suborestatis. — Long. 10 millim., lat. 4 ½. — (Voyen notee Pl. XL, fig. 6.)

Dates. Nels; the crossfar, reaction antiviewments, mais user appendix or increased destructions and conventions replaced by or general, the relabel algorithms to impressionate van militen, l'accritaint des pudpes et des antennes est ferregiquement contractions annuelle par large, un pass échience si extract annuelle value deliver de locké, duciet en crière, l'épreneux sinust, aurequi, reclament sur les sugles, du deux ser sur les sugles, du deux des contractions most longéaulisses; qui se préclaire de sur faire dans sous en longeurs; et d'un pois tant transvenul prompe dessi circulaire de laure toute en longeurs; et d'un pois tant transvenul prompe dessi circulaire de laure de angles posteriarie; il cet très fenteme toute, ainsi que les text els digtres. Con demailles, à pour parie de la largeur de a milieu de correle, sons courtes, un proceden a mayorité en quelque color después autre des courtes, une courte, une courtes, un courtes, une courtes, un partie de la direction de mayorité de quelque color subspiratules pas seniories. L'échoises

na paraît pas ponetue, mema a una assez forte lompe, et les paties le sont très faiblement; les tarses sont un peu bruns.

Hab. An mois de Mai dans las environs de Messène.

346 TENTYRIA VICINA Br. — Ovata, ant profunde punctata, nigra; capite suborbiculari, satice producto; thorace subquadrato, positior subargustato; ciyuris subdepresain punctis remotioribus, atriis ant depressionibus longitudinalibus obsoletis. — Long. 10 million, Jat. 5.

Dizes. Néri; tês utriculaire, souele im mifies de sun bord untrieux courte de points enfancies aux prefendis, a sime per serris, imalibiles plus forteites protections procession; pulper l'égirement rougatires à l'extrânist. Correlat penouire coupe la tête, noise large que long, écheure en avant, arroite sur les côtes. Le propus doit en arrière, un per rétricé latérilement avant le lord postrieux, per partieux le latérilement avant le lord postrieux, per partieux le latérilement avant le lord postrieux, per pour le constant l'activaire des les locites de la latérilement avant le lord postrieux, per pour le constant l'activaire de postrie de la latérilement de l'activaire de postrie de l'activaire de postrie de l'activaire qui ceux de la test a du correlet, et persenteux une surfica l'éjès mention de l'activaire de la trans sont l'activaire de l'activair

Hab. Communiqué par M. de Laparte.

347 HEGETER CARABOIDES Br. — Elongatus, ant profunde punctatus, niger; capite subelongato, amére preparam producto; thorace quadrato, lateribus subrotundato; elytris influis, ovatis; punceis thoracis espitique misms profundis. — Long...1 millin., lat. 4; ... (Yayez nutra Pl. XL, fig. 17.)

Hob. Au commencement de Juin dans les endruits sablonneux de la phina de Galamata.

348 HEGETER OPACUS Chev. in Max. - Niger, tennissime punctatus, hand nitides; capite quadrato, antice breviter biimperso; thorace longitudine latitudinem arquinte, lateribus antice subdilatato, disco punctis duobus profundioribus impresso; scutello transverso, bilobo; elytris clonentis, thorace peulo latioribus, tennimine striafis, interritiis subelevata. - Long. 10 millim. , lat. 4.

Dusce. Entièrement d'un noir terne; tête très-finement ponetuée, marquée de chaque côté, au-dessus des yeux, d'une impression profonde et assiz courte, partant du bord antérieur; un peu plus bas sont deux points enfoncés placés transversalement : sa forme est quadrangulaire, un peu plus large que longue; son bord antérieur légèrement sinué; antennes finement ponctuées, revêtues à l'extrémité de quelques poils rougeitres; polpes labinux et l'extrémité des maxillaires légèrement ferrugineux; le reste de la houche noir. Corselet carré. un peu plus large que long, un peu plus étroit en arrière qu'en avant, presque droit an bord antérieur, sinué et un peu avancé en arrière vers l'écusson ; les bords lateranx légèrement cordiformes; les angles antérieurs émoussés ou contraire des postérieurs : sa surface est très-finement pouctuée comme la sête, murquée sculement de deux enfoncemens assex faibles, placés transversalement au milieu de son disque. Écusson très-court, deux fois plus large que lorie. divisé en denx dans su longueur, ce qui le rend hilobé du coté des élytres. Ces dernières, guères plus larges que le corselet, sont pointues aux angles antérieurs qui rentrent un peu en dedans, puis légècement élargies pour finir ensuite en pointe à l'extremité : elles sont lisses, et marquées seulement de stries très-légères formées de points enfoncés, dont les intervalles sont légèrement élevés. Dessous du corps à peine ponctué. Tarses légèrement ferrugineux. Hab. Communiqué par M. Chevrolat.

349 HEGETER GLABER Falm (Temebrio?) - Niger, punctatus; espite ovato, lateribus ad marginem anteriorem impresso; thorace latitudine longitudinem superante. lateribus rotundato, angulis posticis prominentibus; scutello minimo, mbovali; civtris thoracis vix lattudine, tenuiseime punctatis; tarsorum tiliarumque angulis cum palpis ferrugineis. - Long. 10 millim., lat. 4 %.

DESCR. Entièrement noir, un peu luisant; tête ovalaire, finement ponetuée, un peu plus fortement cependant que dans l'espèce précédente, et marquée de chaque côte d'un enfoncement longitudinal, assez profond; antennes légèremen ponetuées, garnies de quelques poils vers l'extrémisé; palpes labisux terrugi ainsi que l'extrémité des maxillaires; le reste de la bouche noir. Cors large que long, un peu échancré et l'gèrement sinué en avant, plus faibl échancré en arrière, arronda sur les côtés; ses angles postérieurs avancés et poi

m.

tus, les antérieurs énoussés : sa surface est courerte de points mônacés un peudonogés, moins servic et uniona producida que ceux de la teste. Ecussous testes, un peu alongé, orsalaire. Elyreus au plas de la largeur du correlet à l'eur militur, un peu alongé, orsalaire. Elyreus au plas de la largeur du correlet à leur militur, de fornace volaire et couvertres de points enfoncée extrémenta petut, la sature un peu d'exte. Desucon du corps luissant, ponetut; abdonnes presque entièrement liture, crochtes des jumbles et des turnes et les poils de ses dermires un peu rou-

Hab. Communiqué par M. Chevrolat.

Obs. Cette espèce est trop voisine des autres de ce genre pour que la description de l'abricius soit suffisante; c'est ce qui nous a engagé à en substituer une plus étendue.

FAMILLE DES BLAPSITES.

Genus novum: PETROBIUS Br.

L'espèce dupe la legiulle nous dishlissons ceue coupe c'uit rapporte je quojch, aux Blaga per les autres, nius di hous areable devrie en ree regite te suk couse des différences d'organisation qu'elle présente avec les Blags, que per sa mainter de vire. On la trouve en étit pendent la llag grade clubre de joer aurelant ou se trainant (car dil n'ext pas sight) dans les termins avec et pierrent des lunteres, nadris que les Blags et l'emer les parties de la libration de la libration de la libration de la l'article de la libration de la l'article de la libration de la l'article de la libration de l'article de la l'article de la l'article de la l'article de l'article de l'article de l'article de la l'article de l'article de

Labona descham, transversom, medie emerginatum, vel hisholam (auguli lateridika velmohila). — Mendiduka terves vensus, apia middika, lateri interno increastur, hand districte dendate. — Palip inazillaren articulo trematili sidenceriformi, logoria peum histori. — Desca mazillaren articulo trematili sidenceriformi, logoria peum histori. — Orean mazillaren articulo trematili sidenceriformi, logoria peum historia olique retaine. A chance (exticula) i 3) ad spirem articulari, perturban olique retaine. A chance (exticula) i 3) ad spirem articulari (execticulari (ex-ticula) i 3) ad spirem articulari (execticulari (ex-dia) ad spirem articulari (ex-situati (ex-dia) ad spirem articulari (ex-dia) ad spirem a

Obs. Les antennes composées d'articles plus conrts, presque carrès, dont les trois avant-deraiars sont élargis, le dernier guère plus long que le précédent; les palpes moins élargis; le menton en carrê transversal au lieu d'être orbiculaire; la dent on crackes interne des relacions fogre a julida; sob casa las constretes qui mon ont disminis i s'abilito er game. Moii il re existe un avere, qui indepur ant difference dans la baltabilon, évet la conformation dei junion de devant na firend force, con avere de deve travente conformis à l'ordinaire, elles sons plus producipes ou amerie de deve travente conformis à l'ordinaire, elles sons plus producipes au didd de la tesse que elle des de Rijos, en générant à l'exterité in asymptotic unique, lurge, forte, erronde à l'actentini La suillé objectivement se plus lurge que dant les Rispe. Le copue a plus lurge py lossobals ji n'ejvene se principages presque points à l'examine Le correlet est plus lurge que long, et la tre large en prosporte. L'économ est plus many et puis cope que long, et la tre large en prosporte. L'économ est plus many et puis cope que long, et la tre large en

350 PETROBIUS SPINIMANUS Pall. (Tenebrio) Icon. I, p. 55, C. 21, tab. C, fig 23.
— Praz. Faun. Germ. LIX, n.* 1. — Pinelia levigata Fabr. Syst. Elevah. I, p. 129, n.* 5.

Hab. Se trouve dans les endroits rocailleux et secs sur les montagnes, où il court au milieu de la journée : il est fort leut et très-mal organisé pour voir en plein jour, si les observations de M. Marcel de Serres sont exactes; car il a les yeux très-peu saillans, à la manière des Héréromérés mélasones nocturates.

851 BLAPS PRODUCTA Br. — Nigra, tenuissime princitas; thorace subquadrato, lateriles antice subdilatos; clytris longis, yeatis, lasis subaquatatis, atris and incis longistudinalism via perspiciendis, apice productis, hifdis, recurvis. — Long. 35 million, lat 25. — (Voyce notre Pl. XII, Tig. 7.)

Desca. Noir ¿tête couverte d'une ponetuation liche et extrêmement fine, un pen plus forte sur le libre et les mandibules; antennes ponetuées, les quatre derniers articles revêtus d'un duvet soyeux et servé. Coraden presque aussi long que large, droit en avant et en arrière, un peu ellergi aur les côtes vers le tiers antérieur, un peu ellerji pour les côtes vers le tiers antérieur, un peu ellerji pour les channes de fections transversal, à prime

6. Cit insert et conve des in collection de Pris work in my platique de Gaspar Pale. L'expert Fached and ne not trained in impartie, mus n'étunin per conven presente le troisième vrième de l'Exchangespiele de la Banic de est atterir, dess lepel unes personne de prise de l'extra de la financia de la collection de l'expert de la financia de depuis une suppres de la financia personne non destinancia de man, punty de la financia de la financia personne de la financia de la financia porte de la financia de la financia personne son de la financia de la financia personne de la financia de la financia de la financia del la financ

visible. Elymon de la larguer de concide i la lase escluentes, clurgie dens le resse de leve languer, en coule skeap, et, repolorgie à l'artentinis en une points biblis, un por referie; leur metico est lime; ée y derins pluté qu'on ay voit de sette ou camadente extrinement faible, e de points enfènces for point et ranse, comme cent de la tête et de concide, y'i fait remarquer. Denous de compt deplement requerer, coince converte de point enfluent sontieres, junice de l'apprenent requerer, coince converte de point enfluent sontières; junice l'apprenent point enfluent sontières, junice de l'apprenent point enfluent sontières, junice de l'apprenent point enfluent sontières, junice de l'apprenent point enfluent sontières, point enfluent sontière, non-seulement en Cette, mis des sout le misé de l'Europe.

- \$52 BLAPS OBTUSA Fabr. Syst. Elemb. 1, p. 141, n.º 4. Herbst. Colcopt. VIII, p. 100, n.º 54. B. mortings fem Herbst. Colcopt. VIII, p. 184, ub. 138, fig. 3. Hab. Arec le précédent. Cette espèce est de toute l'Europe.
- \$55 BLAPS SUBQUADRATA Br. Nigra, tensissime punctota; thorace subquadrato, astrice emerginare, angulis smicis rotundatis; elytris latin; complanatis, apice paulo productis; subblidits. Long. 14 millin, lat. 11.

Descr.: Noir; tête et labre couverts d'une ponetuation fine et asses serrée; antennes ponctuées, avec les derniers seticles légèrement velus. Corselet carré, un peu échancré en avant, arrondi aux angles antérieurs, un peu rétréci sur les côtés vers le tiers postérieur de sa longueur, presque droit en artière, avec les angles de cette partie un peu émoussés : sa surface plate ou à peu près, finement ponctnée, mais d'une manière plus làche que la tête, et marquée vers son milieu, nn peu en arrière, de deux enfoncemens circulaires peu profonds. Écusson en triangle élargi, eurmouté à son milieu d'une petite ligne élevée longitudinale, et convert d'une ponetuation très-serrée. Élytres larges, très-peu rétrécies à la base et à l'extrémité, munies à cette dernière partie d'un prolongement court, bifide, dont les deux bourrelets sont écartés entre eux dans toute leur longueur : la surface des clytres, presque plate, est parsemée de points enfoncés à neu près de la grosseur de ceux du corselet, mais plus rares; quelques impressions longitudisales très-faibles se font sentir dans tonte leur longueur. Dessous du corps légèrement chagriné en travers; pattes ponctuées, les jambes ourtout très-fortement. Hab. Avec les précédeus.

354 BLAPS SUBLINEATA Br. — Nigra, tensissime panelata; thorace subquadrato, antice paulo angustioni; ciytris latis, tensissime sulcatis, space vix productis; corpore subtas tensissime punctato. — Long. 21 million., lit. 10.

DERER. Noir, tête couverte d'une ponctuation fine et assez serrée; labre plus fortement ponctué que la tête; cette dernière un peu élevée, marquée en travers d'un vis-liger allen su demi-cerch. Concelet prospez entré, un peup loui retire au avant qu'un mitre, se angles satisficant un peu étensaire, les ponérieures prospez signs, légèrement suillaux; le hord autrieure un peu échancet, le possitteur plus diblément concer et trè-digenent situé; su surée, prospez plus et un peu inégal, est couverte d'une penceusion plus force que celle de la test et un peu inégal, est couverte d'une peut cousion de angles, che impression peu periode. Écusos court, transverad, emièrement ceché per des point peu periode. Écusos court, transverad, emièrement ceché per des pointes plus returnes de la comme de la la consideration de la la consideration de la la consideration de la la consideration au peut plus que les consides, très peut pointe plus de la la la consideration de la consideration de la la consideration de la la consideration de la la consideration de la con

Hub. Communiqué per M. de Laporte.

Obs. Cette espèce est hien voisine de la précédente, dont elle diffère par sou corselet plus étroit en avant qu'en arrière, par ses étytes plus fortement ponctuées, et surtout par le prolougement très-court da l'extrémité da celles-ci; le dessous du corps en outre est finement ponctué et presque pas chagrisé.

FAMILLE DES PÉDINITES.

255 PEDINUS ULISSIPONENSIS Germ. Insect. spec. nov. p. 143, n.º 239.
Hab. Les plaines sablonneuses de la Morée et de l'Espagne.

356 PEDINUS QUADRATUS Br. — Nigro, depresses, capite porfunde emarginato ; theorer subquadrato, punció emainimis, elongatir casaperso; elytin profunde tritatis, interestibas praecistas; corispera subtas profunde pasentas, mais subtici dilutatis cum feucorios posicio refo-villosis. — Long. 12 milliars, lat. 6. — (Voyer notre Pl. XL, fig. 14.)

Direct. Noise, spinis pine exhiculties, un peus plus large crependunt que longue, chanciere promisenteme en aveus, mençuel alma legier ligate dans le seus de l'échastrere ence deux aughes marquets, seue finances possuire; labre (quinness le possuire de ligitement echasteris; aussinus perimé de polis rocciones à l'attrimoble; palpes un peu forragiones à l'extrémit. Cornelet corré, un peu plus large que lange, échastre d'astriementes, un peup las large en arrive, tru-l'ightrment belances à ceut partie, couvert de pains ereliuses, averte es abseny, trebes longitationissess just magint le product arrounde. Dipres de la largueplete longitationisses just magint le product arrounde. Dipres de la largue producte de la largue arrive la largue producte, de la largue producte, de la largue trêm producte, de la longuêne sont de grus poins aenfancie, dont les intertions productes, d'aux plusquênes productes peut sur paste un preplus fiiblement; les jambes postérieures trés-profondément dans les deux derniers tiers de leur longueur, les tarzes antérieurs diktés, garnis d'une pelote de poils roussitres; l'échanceure des euisses postérieures garnie de poils de la même couleur. Mile.

Hab. En Mai, dons les environs de Calamata.

257 PEDIXUS GIBBOSUS Br. — Gibbas, niger, hand middas, crebre panetatus; thorace transverso panetai dennis, elongatis comperno; elytris panetato-striatis, internatios panetatis; trais anticis sublatatis, ouen caretais funo-elerragineis. Ferniso. — Logg. 12 million., lat. 6. — Figuré par Guérin, Iconogr, du eigne anim. Invect. ph. 29, 65; 13.

Dates. Nori, nos histost, téte ordicaliars, échanezir en axunt, sous fortement concette, filimente junescionales transverselment an avant en arriveri labre échanecir et ponetule comme la tetre autennes poneturées, paraine de quolques poul cousideres, les toide deniers ariséent familieres de polques transversal, échanecir en axunt, un peu plus large en arriver, faillement échanecir tenuversal, échanecir en axunt, un peu plus large en arriver, faillement échanecir tenuversal, échanecir en axunt, un peu plus large en arriver, faillement échanecir tenuversal, extende en a tonique de converte de poisse refinerées, petits, service et abouque, petits, service et abouque, petits, service et abouque, petits, service et abouque de concette, bondense peutiles dans presque toute leur fougueur, arrendan à l'externisé, narquetes de avece dans perspet toute leur fougueur, arrendan à l'externisé, narquetes de avece dans peut de contrait de la comment de la contrait de la comment de l

358 PEDINUS AFFINIS Br. — Gilbossa, niger, salmitidus, crebre punetatus; thorace transverso, anterius angustieri, punetais detais dengatis consperso; elvira punetais band profunde striatis, interseitiis punetaisis; tarsi anteis idietatis, cum femoribus posticis rufo-vildosis. Mas. — Long. 10 millim., ltt. 6.

Drice. Noir un peu hissaus, tite suborhiculaire, un peu plus large que houge, formenta poccutie, mempire en saux due signe l'igne fluor transrelle qui e dirige vers les houls en formass un angle de chaque côte; assertam finement poccuties, prainé d'un liège deves sopras, ja trou de devines arcicles érrogiene à l'extréinair, la hout des palpes roussière. Carrelat plus large que long, plus trôris unitprise de la companie de la large de la condicie à to suber, colaires, bombies, converse de suise par profonde, dans lesquelles on renarque une rangés de points enfoncés ; les intervalles trè-finement ponctués. Abdumen asses fortement ponctués un milien, rêlé longitudius-lement sur les côtés; patres égal·ment ponctuées, turses antérieurs desgis, garnis en dessus de polis trouz des poils de même couleur dans l'échancrure de noisse postérieures. Mile.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

359 PEDINUS SUBDEPRESSUS fix. — Niger, nitidus, subelliter punctatus, subdepressus; antennis serice-villosis; thorace transverso, puncta a media profundis et a posteriorisma nisoletis impresso; clytris profunde punctato - striatis, internitiis punctatis; tatsis pulpique et antennis ferrugineo-nigris. Mas. — Long. 9 millim., lat. 4½.

Desce. D'un noir luisant; tête plus large que longue, échancrée en avant, marquée d'une faible impression en travers, finement ponctuée, brune sur les bords; labre échancré et ponetué comme la tête; palpes d'un bran rougelitre; antennes d'un brun noir, couvertes d'un léger duvet roussatre plus épais à l'extrémité. Corselet échancré en avant, un peu arrondi sur les côtés, légèrement élargi en arrière et très-faiblement échancré au bord postérieur; sa surface légèrement couveze et très-finement ponctuée, marquée de deux points enfoncés plus profonds, placés sur une même ligne en travers un peu avant le milieu; un autre point, plus gros et moins prononcé, se voit vers chacun des angles postérieurs. Écusson large, triangulaire, finement ponctué. Élytres un peu plus étroites que le corselet, presque parallèles et très-peu élargies latéralement, arrondies à l'extrémité, marquées de stries formées de points enfoncés profonds, dont les intervalles sont finement punctués comme le corselet et la tête. Abdonsen assez fortement ponctué, rugueux sur les côtés. Pottes finement ponctuées; tarses et euisses postérieures comme dans le précédent : tous les tarses d'un brun verdâtre. Male.

Hab. Avec les précédens.

580 DENDARUS, GR.ECUS Br. — Niger, submitidas, erebre puncistius; thorace rubquadratus, subfilius punciato, punciá subbougioribus; et bris subovatia, profunde punciato-triato; pedibus rufescente villosis. — Long. 14 millim., lat. 6. — (Voyez notre Pt. XL, fig. 15.)

DECE. D'un noir luisust; the orbiculaire, profundiment éclancrée en avent, marquète de deux impressions à son milleu s'ertiblée de grop points enfances servée; laber éclancré quisé et plus finement ponetné. Cersetet sunsi long que leuge, éclancré en avant et en arrivee, ainté postérierment, arrondi en les côtes; ses quarre angles stillans, aurous les pontérieurs; as surface légèrement bumbée, marquète d'une impression transversals vers le bort postérieur; entièrement couverte de poiste enfoncés petite et un peu alongés. Écasson large, de forme triangaliers, étré et poercut. Étyres une pub la legre que le correlés, ortaliers, un peu avancées à l'extrémité, médiocrement bombées, crauées de atries profondes, formées de poiste enfoncés et rapprocheis; le siturcivalles de ces stries eux mêmes forteneus posterés, comme le site Abdonne couvert de poiste anfoncés plus petits, disposés comme ceux du corselut, les pattes, ponotudes aussi, sout reviteus s'un duver coussite fort court.

Hab. Communique par M. de Laporte.

361 DENDARUS COELATUS Br. — Niger, submitidus, crebre punctatus; thorace quadrato, subtilisas punctato; elytris ed specem latioribus, profunde punctato-striatis; tarisi foscescentilus. — Long. 9 million., lat. 3 ½.

Descu. D'un noir assez luisant; tête orbiculaire, échancrée, très-impressionnée, couverte de points enfoncés assez gros et serrés; antennes garnies d'un court duvet roussitre. Corselet aussi long que large, échancré en avant, sinné en arrière, arrondi sur les côtés dans la première moitié de sa longueur et légèrement rétréci dans la dernière; sa partie postérieure un peu plus large que l'antérieure; les angles de cette dernière partie avancés et un peu obtus; sa surface couverte de points enfoncés plus petits que ceux de la tête, serrés, un peu slongés : on y remarque en outre deux gros points enfoncés ou plutôt deux enfoncemens strondis places su milieu sur une même ligne en travers, et une impression de chaque côté le long des hords latéraux dans toute la longueur du corselet. Écusson large, triangulaire à l'extrémité, qui est presque seule visible, élevée et lisse. Élytres à la base de la largeur du corselet, puis s'élargissant jusque vers l'extrémité, où elles se terminent en formant un prolongement court et arrondi; elles sont un peu bombées, entièrement ponctuées et couvertes de stries ponctuées sussi profondes que dans l'espèce précédente. Dessous du corps et pattes ponetués, avec les tarses légèrement rongeltres.

Hab. Sous les pierres, aux environs de Modon, en Avril.

Obs. Cette espèce se distingue de la précédente, outre la disproportion de la taille, par son corselet plus carré, plus droit sur les côtés, par ses élytres plus élargies, moins alongées, aussi fortement striées, mais moins fortement ponctuées dans les interrulles des striés.

362 HELIOPHILUS MERIDIANA'S Br. — Ater, parum nitidus, subinflatus, punctulatus; capite preduzde punctato, lines media elevata; elytis ad apicem dilatatis hand profunde punctuote trinitas; tarsis anticis dilatatis; subtus rafo-villosis. — Long. 13 millim., lt. 5'/. — (Yover note Pl. XL, fig. 16.)

Desea. D'un noir peu luisant; tête orbiculaire, assez profondément échancrée en

avant; purquée en arrière d'une impression transverse peu profonde, et surmontée d'ine ligne élevée et longitudmale; sa surfice couverte de points enfoncés profonds et serrés; labre échaneré et ponctué comme la tête; astrenus ponctuées, garnies à l'extrémité d'un court danct roussitre. Corselet curré, un peu échangri en avant, légérement arrondi sur les côtés, simué su bord postérieur. un peu convexe, entièrement couvert de points enfoncés très-peuts, faiblement impressionné au milieu, marqué en arrière, près du bord, d'une ligne trausversale course et un peu courbée, et d'un enfoncement assez léger à chacun des augles ponerieurs : les quatre angles sont asses aigus. Equison transversal, finement ponetué, plus étroit et arrondi vers les élytres. Ces dernières un peu plus lorges que la base du corselet, s'élargissant insensiblement jusque vers le tiers posterieur, d'où elles se rétrécissent et forment un prolongement peu avancé et arrondi. elles sont assez hombées et couvertes de stries médiocrement profondes que forment des points enfoncés peu serrés; les intervalles de ces stries sont très-finément. ponetnés. L'abdomen est plus fortesanti ponesué que les paties. Les tarses antérieurs sont élargis, garnis en dessous de poils roussitres. Hab. Communiqué par M. de Laporte.

Genus': PHYLAX 1 Br.

Nous ne consperious dans ce goure qu'une passie sè espèces que l'ou y nipoure dus les collèctions à tort ou à vaison, et les sautures qu'il cit, dit centantir en nous en ont point donne les caractères, si bien que l'on y a placé des espèces allres arée d'autres saus illes, des dipriss sondess since d'autres separrie (comme cela mirrere tatopient Donnique one publiers) sus ciractéres sales garres que l'on chalible. Dons pous, per l'hybre sont des inségens apablés, à d'pries souchés, syint los cernetress sainus.

Mandhible crisis, bever, spie subtifile.— Inhum cinegistatin, capital securities contention between — Byla maniferia sixtudes. 2 (informa, alimo latinimo, andriangulari, apute tumata — Menham tuboriciari, emergistatin, unitarimo tunih maniferia milan baspara, supusation sentim upita subdicialis, articulo 3.5 percentari multa baspara, supusation sentim upita subdicialis, articulo 3.5 percentari multa baspara, supusation sentim upita subdicialis, articulo 3.5 percentari multa baspara, supusation sentim upita subdicialis, articulari supusation pada basilistati, 17.5 percentarim uniquilidati supusation pada subdicialis, articulari supusation pada subdicialis, articulari supusation supusation supusation pada subdicialis supusation s

Ols. Dans toutes les espèces de ce genre, la tête est à peu près aussi longue que large, profondéenent échancrée en avant ou bilobée, les côtés étant coupés oblique
1. Et non Mylon, qui ne squille rien et qui s'est gliad par sirieir danc têtains ournges.

m."

most et le nagles arcentils. In labre est échaceré ausé, un prus plus large que long, représ dant échacerent de sor de mainer la past épaper, ent de réport, les trèches, les loches de celles é. Le condes en prospes miré, à peu près aux lang que large, arrent, aux les cloiré, échaceres en presse miré, à peu près aux lang que large, arrent, giunes saux d'arrière, à l'échaceres en prés de la commandation de prime d'alternation de prime d'alternation de seus mandations de nous médicaceres et échaceres de la companier de l

363 PHYLAX GRAVIDUS Br. — Riger, subobseures, punctatus, shorece transversa, complianto, harribus rotundato, elyrio latis, overis, punctulatis, longindimbare et profunde punctato-striata. — Long. 15 millim., lat 8. — (Yoyen notre Fl. XL,

Dace. Noir, un peu luissus, sete profundement chlauserie, chlique luterius med depuid les que jumpioni achiperen profundimente pontiente se tramoquie en arrives d'une légire élévrisen longimidante, ouire deux impressions trenavresse en arrives d'une légire élévrisen longimidante, ouire deux impressions trenavresse profus été la loncile ponteciées. Curelet moint long que legire, legirement échasor et dinque a natus, un pre dirêga no mifeu de est boths lateras, simple pontérieurement : a surfice est courtet de pointe efficier, se pointe selfociées, et présente sur le douge quédpeux augre petit, mais erreit en un post disegré, es présente sur le douge quédpeux impressions avrondére peu profundes. Économ transversal, court, est traige legerement avancel la territair les presentes de tire-princip pointe enforcés par le profunde de chie-princip pointe enforcés par le profunde enforcés par le profu

Hab. Au commencement de Juin dans les environs de Calamata.

364 PHYLAX PLICATULES Br. — Niger, suboboqurus, punciatus; thorace subtraesverse, lateribus subdilatato; clytris subclongatis, avatis, puncealatis; tenunquine punctato-striatis, transverse subplicatis. — Long. 15 millim., lat. 8.

Date. Dum noir peu brillant, tele profondément chancerés, coupré obliquement une les côdes couverte de point perfondes et très-reits, julgirement de à con sidieu dans le sens de la longeuer, marquée en arrêrée d'une impresçion tramerente et d'une sutre plous fisilé sur le milière, de chappe côté du sillon hongitudjund; internen est parcies de la bouche ponencies. Corpète un preplus large que donne, c'échancet, un peu hombe et niune d'en artens, arrond-sor lés - data, son disejament sonilla en milita da borh habeiraz, sinut en arritera en converte de poissa meños e pois, par portido, habeja et arreis, et ao en diseja e or remuyas qu'alpas impression arrende peu profunda; et ao en diseja e or remuyas qu'alpas impression arrende peu profunda; et ao en diseja e or remuyas qu'alpas impression arrende peu profunda. Divers prospe mai révoire que la correle à la bar, alongien, prespentaritative, poissant de l'arreinnis, que poul accerde à la bar, alongien, prespentaritative, relative de la travenissi à peu poissa, contreve de la position arreitative, position par est de durin l'angiundation peu production, formete du poissa enfacés que peu la post e plus externis alle sout de plus libérament difere en treves. Dessous de corpe et patte poncuis.

Als Communique sur Mr. la façore.

385 PHYLAX EMARGINATUS Germ. ubi? — Niger, mbolocurus; capite profunde et deme punctato; therees subquadrato, subclim punctato, medio himperuso; clytris ovati, subclibime punctatis, hand penfunde punctato-straini. — Long. 16 millim., lat. 10.

DISC. Nois, per himats; the formenest possesses, surequée de donc important camerables higgs es précidents, sintere l'une came les notesses et Tuster entre les press parties et manuelle parties et l'autre entre les parts antériers de l'une comme les notes formes formes parties par les chies, arroffs sur les chies, semis au bord possiviers y les quatre agiée, et au vast, arroffs, sur les chies, semis au bord possiviers y les quatre agiée, mais autres de conferênts, signs : a marine ce et coversé de poiss soffuces plus petro et plus servis que cert de la tête, et sur son siliers as remarquant en imperation profiscoles, plocient en uneres. Genuen en tipulie éturgi, dels et finement potentie. D'yen barges à la hoit comme le certeles un milier, de la comme de la comme

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

368 PHYLAX MESSENIUS Br. — Niger, tubobscurus, praecisius; thorace subquadrato, antice punto angiestori; allytris ovairs, postice subdillatatis, panetulata, hand profunde punctulo-stratis. — Lone, 14 milian., lat. 7.

Discr. Noir, un peu luissut; tête petite, profondément éclumerée, coupée obliquement sur les côtés, assez profondément ponctuée et marquée de deux imprensions transversales, l'une au milieu, l'autre en arrière; autonnes et bouche ponctuées. Corseles três-pou bounde, au peu plus array, que long, un peu plus droit,

en avana qu'en arrière, chergè sur le millen des bords lutteras; très-finiblement chancer des arreis, niconic es arrières, finames pontente, nursqué de deux impressions arroubles pou profondes vers le libril austriere, et de deux austres sur le bord posseriere, rest notaus de anagles, qui oun péssatas. Escunes cours, en triangle ellurgi, norqué de quédques points roflencés. D'yere su peu plus larges de la base que le contien, coulaires, chaiges sestoute vers les deux cites de laux longueux, pus bomblées, narquées de points auditente tris-pestis es pus serries, e ouvernet de saire may profondes, frommet de points auditent extra-plus arrivant et aventure de saire man profondes, frommet de points auditent extra-plus et que serrie, efferies dans la deminier suchié de feaur fongueux. Dessous da corps es pates pontectués.

Hab. En Mai et au commencement de Juin; plaine de Calamata.

367 PHYLAX OBSCURIPENNIS Br. — Brevis, punctatus, aiger, nitidus, thorace transverso, subquadrangulari, elytris latis, ovatis, obscuris, tennissime panetatis, leviter stristo-punctais. — Long. 12 millim., lat. 7.

Desca. Noir; tôte échanerée en avant, mais moins profondément que dans les antres espèces, coupée obliquement sur les côtés, fortement ponetuée, surmontée d'une élévation longitudinale dans toute sa longueur, et deux impressions transversales, l'une au milieu , l'autre en arrière; palpes et antennes ponctués; dernier srticle de celles-ci garni de poils ronx. Corselet plus large que long, faiblement échaneré en avant, sinué postérieurement, arrondi et élargi sur les eôtés, un peu plus étroit en avant qu'en arrière, presque aplati, finement ponctue; les points affectent une forme alongée : on remarque quelques impressions peu morquées aur le disque et sur les bords, et les angles postérieurs sont un peu avancés et peu aigus. Écusson triangulaire, ponctué, très-luisant, ainsi que le corselet et la tête. Élytres à la base à peu près de la largeur du corselet. larges, ovalaires, un peu bombées, parsemées de très-petits points enfoncés, peuserrés, et couvertes de stries peu profondes, furmées de petits points enfoncés, également peu serrés; une légère ligne semble réunir ces points l'un à l'autre dans le sens des stries : les élytres sont entièrement d'un noir obscur, tandis que le dessous du corps et les pattes sont luisons comme le reste et ponctués. Hab. Communiqué par M. de Laporte,

368 PHYLAX TENTYRIOIDES Br. — Niger, subobscurm, punctatus; cupite subtes emarginato; thorace subquadrato, lateriless dilutato; elytris ovatis, pene latioribus, tenuissime punctato-striatis. — Long. 31 million., lat. 5 ½.

Drzer. Noir, peu brillant; tôte échancrée en avant, relevée à son milieu, nurquée en avant de deux impressions longitudinales assez profondes le long des bords hattwas es de deux autres en trevers. Ties en nobre postrieure de la tiese. Tentre s con militer se unifere en fertemen portuette, siain que la bouche et les anemans. Corselle prespue saus long que largé, trouquel ou tels légièrence d'échance du norsit, aime la noble postérieur, drefe au militer de se bouch lastications en la constant de la constant. Les constant carried au post sargé, menses ponemen. Élytres un pors plus larges que la base du corsele ; un peu alongées, plus larges vers la clus se teste de les lengueyes que deste le reste, peu houches, prometies de pointe confinció fore point, peu arrets, et coureten de arios pou pedionde de pointe confinció fore point, peu arret, et coureten de arios pou pedionde de pointe confinció fore point, peu arrets, et coureten de arios pou pedionde de pointe confinció fore point, peu arrets, et coureten de arios pou pedionde de pointe confinció fore point peu arrets.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

FAMILLE DES OPATRITES.

240 OPATRUM GEMINATUM Bo. — Nigram, angilin indumento 3 subventionan peripit transverse orato, crases protection, prantversian imperso a naturalism imperso a transita migrati, therese tensities thebrendato, angulia posteia productis; rhyvit tensision puber-sensities pederated and protection affanti, localismilatiles contaits; costic informalismilian industriantiam control access in therein his inite substantiam control access the annual processing and annual processing and annual processing annual processing

Datas. Entirement noir, recovere d'un court durs gris-juncher. The course, en our les legs, 'ut-destreams pouches, forments aliquesionnée en tratera; a natemas emitrement noires, reveturs de pois de même couleur; booche égiement noire. Correles per posio de même couleur; pouche faigne de la control de la cont

Neus empruatons cette expression à l'auteur du l'ouvrage infituté Tentyvier et Opatra collectionis : licraminer, ouvrage où mous n'avons trogrei amonte des espèces que mous avons élécites.

qui lui contient parfiniment. Dessous de corps pouctus et finiment respent. Les poutes, emitterement noires, out les coises fortientes ponteues, et les jumbes sont abargées de tabercules épineux, qui les font partient dentidées sur les bords. Hels, Catas belle espoce as covers de ma la blorée et auxis dans l'Attique, l'origine l'approprie par les des constitues de la constitue de la constitu

370 OPATRUM GRANIGER R.—Subd-spessum, nigrum, agilla indumento ventiona; capite impresso, positier tub-teresto; thorsech terbus ast late marginato, tenuiter tenderculate, innequali, aqualia proticia producties dybris contais, ad apicem aubindatis, dentistame granulatis, contis tubra et existicilam; interistiis grosse tub-revulatis; fibitis inter-cellus-opisionis. — Diog. 3.1 millim, 18.

Descr. Tout l'insecte est noir, muis un duvet fort court ou plutôt une pousnière assez épaisse le fait paraître d'un gris jaune. Tète assez grossièrement ponctuée, marquée en travers d'une impression profonde; un tubercule assez gros et mousse se voit derrière cette impression et communique par un petit trait avec la partie antérieure de la tête, qui est élevée; antennes d'un brun luisant, légèrement rongestres à l'extrémité et finement velues. Corselet médiocrement échancré en evant, arrondi latéralement, plus large en arrière qu'en avant, sinué postérieurement; les angles de cette partie émoussés, mais prolongés inférieurement eu-delà de l'origine des élytres : il est tout couvert de petits tubercules on points élevés assez rapproclaés, et surmonté d'une carène longitudinale, de chaque côté de laquelle sont deux ou trois élévations dans le même sens; ecs rebords lateraux sont d'une largeur moyenne. Écusson en trimgle élargi, fortement ponetué ou granulé; il se distingue difficilement des élytres. Ces dernières sont moins larges que le corselet, puis élargies vers les deux tiers de leur longueur d'une manière peu sensible; elles sont entièrement couvertes d'une granulation un peu moins forte que celle du corselet, mois beaucoup plus servée, et divisées par des etries longitudinales en plusieurs côtes, dont trois principalement sont beaucoup plus élevées que les antres; dans l'intervalle qui sépare ces côtes, ou mieux dans chaque strie, on distingue une rangée de points élevés, fort gros et lisses, ausez écartés entre eux. Ces points sont placés irrégulièrement pour les points des stries voisines, c'est-à-dire qu'ils sons rarement sur une même ligne transversale. Dessous du corps assez fortement ponctué; de chaque point part une ride assez courie, mais un peu profonde. Punes entièrement noires; embes tuberculeuses, eurtout vers l'extrémité, evec le côté externe faiblement

Hab. Cette espèce se trouve à Corfou. Communiquée par M. de Laporte.

371 OPATRUM ELEVATUM Be. — Tensimine grandstem, himidalum, nigrun ; opie transvene impreso; autemia pulpique radiorragioni; phonee harribus saquar margiano; lare norda longitudia holdersate; pivo al quem meldiatui, indicta, contraru intercibili partic clerationikus instructi; (ibis radrenalato-spienia. — Long. a millim. In 5.

Dasce. Noir, entièrement couvert d'un duvet court et roussitre. Tête fortement ponctuée, marquée à son milieu d'une impression qui se prolonge de chaque côsé en avant et en arrière, c'est-à-dire qui est hifurquée à chacune de ses extrémités : antennes entièrement d'un brun ferrugineux, garnies dans toute leur longueur de poils d'un roux doré; palpes ferrugineux comme les antennes. Corselet échancré en avant, plus étroit au bord sutérieur qu'au postérieur, arrondi latéralement, fortement sinue en arrière; ses angles postérieurs svancés et assez sigus: il est un peu bombé, garni de rebords asses étroits, légèrement inégal, tout couvert d'une granulation fine et très-serrée, et surmouté d'une ligne longitudinale peu sensible. Écusson en triangle élargi, entièrement ponetué. Élytres un peu moins larges à la base que le cotselet, s'élargissant d'une manière peu sensible avant l'extremité: elles sont renssées à cette même partie; leur surface, entièrement granulée comme le corselet, présente des côtes longitudinales, entre lesquelles on remarque de gros points élevés, placés en séries longitudinales et assez écartés. Dessous du corps finement granulé, revêtu d'un duvet fort court. Cuisses trèsfortement ponetuées; jambes chargées de tubercules épineux dans presque toute leur longueur; tarses très-légèrement rougestres.

Hab. Cette espèce se trouve à Corfon. Communiquée par M. de Laporte.

572 OPATRUM MURICATUM Br. — Depression, signon, orgille indumento vestima; capite dense sed basel prediade puncento; a aremanem a relicalo x², solo subterrugiono; thereixe megatore, larcellas margineto, ponecio devada minintolinis; ejero segle rottendado, prediade puncenta-entiste; intensibile terbus, animatiante punctain, elevatione abramatibum; this dictatio. — Long, 6 millim, lat. 15 ½.

DIAG. Now l'inscrite en noir, proupe mitirement recovern flux espèce de possible du nyi piniste. Ties premient de poiss sufficies tribe-terries, noire, auss print, et morpie en avant d'une impression tamerand, avqués, sisteme outrement noire, recept le decision avantée, qui est léglement requêste un dans d'un rous doir les grait dans sous leur les pares. Correle prédictiones chancer en vois, liablement desp ure mi este, au pres révoir prédictiones destroit en le constant de la constant par le constant par chancer en vois de la constant par le constant par pois de la constant par le constant par circum insert, jouet la surface du constant paresent de poisse décré inte-prédict caractés con visit leifer qu'et la "quéen poul necus sur fourque, le retroitInternations from trivinis. Ecunion on trimigal charge, stree Festiminal observed of position selfication, service, les covernes en entire. Eyer was pass applicité, o'élitrégiumes d'une manière toits pour available à l'extraérable; conte dereilse position character des longueurs des despois colt les interveulles sons lines, out pour élevés en manqués de pointe collecter autre dout les interveulles sons lines, out pour élevés en manqués de pointe collecter autre dout les interveulles sons lines, out pour élevés en manqués des pointe élevés, etc. de plure positionne de positie route, etc. des pour les élevés, etc. de plure positionne de positie route fort courts, comme ceux du caracte. Dessous de corps liniais et posserie; about manqué dans la longueur de airise courtes et autreixe, exemple use d'entire respectat. Danées célieres et autreixes despois sur le deraiter segment. Danées célières, mas joines ai densideurs, persepte aussi d'alièment postere que le reson de le poisse que dessous les par le charges que le resolution que le resolution

Hab. Cette espèce se trouve è Corfou, et nous n'avons pos eu occasion de la prendre en Morce. Elle nous e été communiquée par M. de Laporte.

933 OPATRIM VERRCOSLM form half? — Depressing, outsine, sight indements subsection; thereoe perfine led singules portion enoughings, saide inquisities, agree desire indevendent; either solorsale, conferendent effective fine intervalent interva

Desca. Entièrement couvert d'une poussière roussitre; tête très-lorgement ponetnée ou plutôt ciselée, marquée d'une impression transversale dons toute sa largeur; labre profondément ponctué; antennes d'un brun ferrugineux, revêtues, vers l'extrémité surtout, de quelques poils roussitres; bouche noire, plusieurs de ses parties hérissées de poils roux. Corselet largement rebordé sur les côtés, profondément échancré de chaque côté eu bord postérieur; les ancles de cette partie prolongés et émoussés, les antérieurs un peu sigus : le corselet est plus étroit en avant qu'en arrière et profondément échaneré ou bord antérieur; sa surface, assez inégale, est couverte de petits tubereules nombreux, moins serres sur les côtés. Écusson triangulaire, arrondi aux angles, un peu élevé, couvert de petits tubercules. Élytres un peu plus étroites à la base que la corselet, s'élargissant un peu vers l'extrémité, surmontées de plusieurs côtes principales asses fortes; dans l'intervalle qui separe deux côtes, on en remirque une autre un peu plus faible, de chaque côté de laquelle sont rangés en lignes longitudinales de très-forts tubercules placés à des distances inégales : en outre, toute la surface des élytres est recouverte de petits tubercules serrés, semblables

s. Prot-être dans sa Foune des Inaccies d'Europe; ouvrage que nons n'avous pas été à même de conseiler, aloss que plonicurs autres ouvrages atlemands.

à caux du correlet. Dessous du corps couvert de points enfaitsés d'une profindeur médicore et douts un ofét es rades, comme s'i for mais vouls, creuser des points avec un instrument qui aurait hissé la partie enlevée attachée encore par un des côtés. Les patnets, et surout les jambes, son largement protestres, de chaque point il sort un petit poil roussitre; de semblables poils revêtent le dessons des trees.

Hab. Dans les termins sabionneux pendant la belle saison.

374 OPATRUM HISPIDOSUM Br. — Depressum, plantum, rubuigrum; thorace postice ad angulos profunde emargianto, antice angustiori, aupra punctis pălierie instructo; chytra parallelis costis valde elevatis punctis pălieris instructis et in internitii serichas dualous tuberculorum contam intermediam ciacgonium; corpore sobrus cum rechlus.

pobrugoso. - Long. 11 // millim., Ist. 6.

Desca. Tout l'insecta est noir, revêtu de petits poils eourts, raides et roussâtres qui sorteut d'autant de points enfoncés. Tête inégale, surmuntée au milieu d'une élévation longitudinale sur chaque côté, d'une impression dans le même sens, et, dans toute sa largeur, d'une autre impression transversale : de larges points enfoncés couvrent sa surface; labre finement ponctué; antennes d'un brun roussatre, revêtues de poils clairs; bouche brune, evec un peu de rougelitre aux palpes. Corselet semblable à celui de l'espèce précèdente pour la forme, avec les bords latéraux plus relevés, mais simplement renflé au milieu, sans inégalités: au lieu d'être couvert de tubercules, il est parsemé de points d'où sortent les petits poils dont nous avons parlé plus haut et qui sont dirigés en arrière. Écusson triangulaire, arrondi aux angles et ponctué de la même manière que le corselet. Élytres un peu plus étroites que le corselet, parallèles dans toute leur longueur, presque plates, surmoutées de côtes élevées très-fortes, entre lesquelles sont deux séries lougitudinales de très-gros tubercules, places presque régulièrement deux à deux; ces séries de tubercules sont séparées par des côtes plus faibles que les autres, mais qui, comme elles, sont revêtues dans toute leur lungueur de ces mêmes poils dont nous avous parlé, lesquels sortent d'autant de points enfonces : il n'y e de lisse que les tubercules. Dessous du corps garni de points serrés et presque rugueux; pottes fortement ponctuées ou rugueuses. surtout les jambes, et hérissées de poils roussitres.

Hab. Se trouve comme le précèdent.

Obs. Cetta espèce se distingue de la précédente, à laquelle elle ressemble beurcoup, par sa forme moins ovalaire, les élytres étant parallèles; les angles postérieurs du corsetet sont un peu moins protongés et l'échanceure de chaque côté moins profonds; les côtes des élytres sont plus fortes et hérissées de poils raides. tandis que l'O. verrucasum ne présente pas ees poils : ce dernier, de plus, est couvert de tubercules eu lieu de points pilières.

375 OPATRUM COSTATUM Re. — Depressum, futoc -nigrum, bispinhium; capits danse et profunde puactive; entensis hristopre obscure ferrugaieri; thereici learning hand like menginsto; elyris apier rotundats, profunde punctuto-straius; internitais levier orberealesis; costis alterne depressa cierasioque; tiliti ciliats; ad apierum profundatione procession.

DESCR. Tout l'insecte est d'un brun noirêtre, reconvert de poils très-courts et roussitres. Tête couverte de points enfoncés profonds et très-serrés, et marquée en evant d'une impression transversale, arquée, inégale; antennes d'un brun rougeatre dans toute leur longueur, avec l'extrémité du dernier article un peu plus chire : elles sont revêtues de poils roux dorés ; on voit un peu de rougeûtre è la bouche, sux palpes labiaux du moins. Corselet très-profondément échancré en avant, avec les angles antérieurs émoussés; ses oités arrondis et un peu élargis, son bord postérieur legèrement sinué et ses angles postérieurs aigus : ses rebords latéraux de largeur médiocre : on distingue sur son milieu une faible ligne longitudinale élevée, et sa surface est couverte d'un grand nombre de petits tubercules ou points élevés très rapprochés. Écusson large, court, strondi à l'extrémité, marqué de quelques points enfoncés. Elytres plates, un peu élargies en errière, arrondies à l'extrémité, convertes de stries longitudinales formées de points enfoncés profonds et peu serres : les intervalles de ces stries sont charges de très-petits tubercules rapprochés, et forment des eôtes dont quelques-unes sont plus élevées que les eutres de deux en deux eltermnivement; les poils qui recouvrent les élytres sont excessivement courts et asses écartés. Dessous du corps d'un noir luisant, assen fortement ponctué et légèrement velu. Les pottes offrent les mêmes caractères, mais les tarses sont légérement rougeltres; les jambes sont garnies de eils ou poils épineux, très-finement dentelées en dehors et très-fortement ponctuées vers l'extremite.

Hab. Cette espèce se trouve sur les sables dans toute la Morée et eux îles Ioniennes, pendant le mois de Juin et la fin de Mai.

216 OPATRUM RUSTICUM Ro. — Fuco- signicase, hieródora; cepie profuede puezates, tantani intes apiero versa com articolo 2-5 ce ese fermigenio inconabilepreno, harridon hand late marjantos elytis hand intatas, artis republicas, profundo puezates, internidat intensione penetade sur tantis, tibir ad spienaidensis, bervierobas intruccio; tartis pudo fermigenio. — Long, to millimo, lat. «, Dizaca, Enzirbement d'un bravin moir, reconvert elum court d'urer constiter-

Tite fortement ponetuée, marquée d'une impression transversale asses profonde,

qui se recourbe de chaque côté en avaot su-dessus des yeux; antennes de couleur brune, excepte le deuxième erticle et le côté interne du premier, des quatre avant-derniers et le dernier presque en entier, qui sont rougeltres : dans toute leur longueur elles sont revêtues d'un duvet soyeux jaunitre ; les parties de la bouche sont légèrement ferrogineuses. Corselet garni de chaque côté d'un rebord assez étroit, plus marqué en arrière qu'en avant : une ligne longitudinale un peu plus élevée que le reste le parcourt dans toute sa longueur : sa surface est entièrement parsemée de points élevés rapprochés et asses petits : le duvet est plus serré sur cette partie que sur les autres : son bord postérieur est légèrement sinué, l'antérieur fortement échancré, avec les angles émoussés. Écusson plus large que long, subtriangulaire, arrondi à l'extrémité, marqué de quelques points enfoncés et d'un brun luisant. Élytres de la largeur du corselet, peu bombées, un peu élargies vers les deux tiers de leur longueur : leur surface offre des stries égales entre elles, assex profondes, formées de points enfoncés élargis et serrés: l'intervalle qui existe entre les stries est très-finement sillonné en travers et fitblement ponctué : chaque obte est garnie dans toote sa longueur de deux ou trois rangées de poils roux plus longs que sur le reste du corps et couchés. Dessous du corps assez fortement ponctué, noir et luisant, avec quelques poils roussitres peu serrés. Pattes ponctuées et velues aussi, noires, avec les tarses seulement d'un brun très-légèrement rougestre; jambes garnies dans la dernière moitié de leur longueur d'épines courtes et serrées, et en dessone d'une rangée de cils ou poils épineux.

Hab. Des îles de l'Archipel d'Asie. La grande affinité qui existe entre les espèc de ce genre nous a engagé à joindre celle-ci à ce travail, quoique plus assatique. Obs. Un individu de la collection d'Olivier, qui aujourd'hui appartient à M. Chevrolat, porte le nom d'O. pulverulentum. Nous n'avons pu découvrir de différence autre que celle de la taille, qui est d'un tiers environ plus petite.

FAMILLE DES CRYPTICITES. Genus novum: OPATROIDES Br.

Ce genre est formé evec les espèces espoctées dans les collections au genre Phylax, mais qui c'éloignent de ce dernier par leurs élytres séparées, par la présence d'ailes sous ces élytres et, outre leur forme générale, par les caractères que nous allons présenter :

Mandibula crassa, breves, apice subbifida. - Labrum vix conspicuum, emarginatum, capitis execisi excavatione insertum. - Pulpi maxillares articulo 2.º subclavato, ultimo latiesimo, subtriangulari, apice truncato. - Mentum suborbiculare, vix emarginatum, maxillarum basin haud abscondens - Antenna articulis plerisque subcordiformibus, ad apicem increscentibus, articulo 5.º precedenti duplo longiore, ultimo pracedanti longiore, subtrochiformi. — Caput emarginatum; thorax transversus; etyra haud coalita, alas obtegentia, lalitudina subayudina polec solummodo rotundata, ventrem haud lateribus amplectantia; pedes brovs. — Habitat in locis subaridii.

Ods. La trie es transversale, asser professionent elementé en avant, se colos soliques Les médiciones a non pur calvan par la bate, qui en fort proir. La conrelat est basecoup plus large que long, à nugles signe. L'écouses est sans pund, triangalieri. Les divres ou à le partie più la nteue largeur depuis la base largeur principale. Les divres coi les divers de sais les divres. Le ventre de la mentante de la compartie de la compartie de la compartie de la compartie de la la plaque et de ceux de la finition de la Videntise, dans lasquille il un peut entre de la la plaque et de ceux de la finition de l'Odinite, dans lasquille il un peut entre de la la plaque et de ceux de la finition de l'Odinite, dans lasquille il un peut entre de rein de ché cité il rouves faire qualque chore de naturel. Les peutes note contra de la consider de nature de la contra de la compartie de la contra de la compartie de la contra de la compartie de la contra del la cont

377 OPATROIDES PUNCTULATUS Br. — Niger, denne et tenuiter panetatus; elytris sat profunde punctatus etnium hevissime punctatis; corpere subsus tenuiter punctatis, terissims piicato. — Long. 8 % millim., lat. 4. — (Voyes notre Pt. XL, fig. 9.)

Dioca. Nairy the saies profondment échaserée as sunt, entiremant conver l'une pincuration autre fine et neire, antenne pourrieur, en peu vibre ver l'auxpincition autre fine et neire, antenne pourrieur, en peu vibre ver l'activité. Correlet court, renaveral, un peu échaseré es sarat, siané a reinre, à ample autre fine et l'entre d'une positionien fine et servée cousse celle de la tite. Écasson surse grand vitamplairs et pource. Éprese pau bonnées, de la largeur du correla des notes leur longueur, couverne de atris longituilonies sous profinciée, que le forma de points enfoncées repporchée, le set rointe de l'entre contre les internelles qui séparent en atris présentes chaosur trois ligas hospitullandes le la faction de la contre leur hospitullandes en la contre de l'entre positiones mais, in autreux le la contre de la contre de l'entre positiones mais, in autreux le propiet entre leur de l'entre qui entre la figure de l'entre le figure de l'entre la figure de l'entre le figure de l'entre l'entre le de cette mete coultée.

Hat. Communique par M. de Laporte.

Cureony Google

Obs. Cata espece s'éloigue de toutes celles du grane Phylax par son carelete court, ses dytres paullièles, pes bombles, la perfoliace de series qui les percourrent, la britèreit de ses pattes, d'ailleurs alls est aillée, ce quilt la place de soite parmi les Trabelinoisme. Cett ce premier aperça qui cons a fits reconstituée le genre Phylax renfermis des caples qui ne pouvent rester plus long-temps entandlé, et nous a engag à crèer ce garre pour en recroir quelque-unit annabelle, et nous a engag à crèer ce garre pour en recroir quelque-unit de la constitue de la

FAMILLE DES TÉNÉBRIONITES.

378 TENEBRIO OBSCURUS Fabr. Syst. Elcuth. I, p. 46, n. 9. — Penn. Faun. Germ. XLIII, n. 13.

Hab. Bans les endroits sombres des maisons; espèce de toute l'Europe.

HÉTÉROMÉRÉS GYMNOGNATHES.

FAMILLE DES TAXICORNES.

379 ULOMA FERRUGINEA Fabr. (Tenebrio ferrugineus) Syst. Eleuth. 1, p. 148, n.º 23. — Oliv.? Coléopt. III, 57, p. 18, n.º 25, pl. 2, fig. 24, 8 b.

Hab. Trouvé sur les fleurs en Juin. Environs de Carithène.

380 CUSSYPHUS HOFFMANNSEGGII Herbst. Coleopt. VII, p. 229, n. 2, tab. 109, fig. 13. — C. depressus? Fabr. Syst. Eleuit. II, p. 98, n. 1.

Hob. Communique par M. de Loporte, qui l'a reçu des environs de Nevarin.

Obs. L'individo que nous avons sous les yeux est un peu plus large que ceux, d'Espagne; il a les côtes des élytres un peu plus fortes, et leurs bords, ninsi qua ceux du corselet, sont plus relevés. Du reste il n'y a sucune différence.

FAMILLE DES STÉNÉLYTEES.

381 HELOPS AZUREUS Br. — Elongutes, ponetulatus, violuceo-ciridna; therace globose, antice truncato, angulia distinctia; elytris ov sto-elongutas, postice mabiliastais, denaise potentio-estriats; fenorialus anticis crassiorideas. — Long. 15 million., lat. 7. — (Voyes notre Pl. XL, fig. 11.)

Dirac. Ce bel insecte est entirement d'un bleis violes, ples foncé at presque bronné et noistre dan quadques indriules, plus clair et d'un bles violet huis class quetques autre. Se tite est en carré slongs, à majes arrends ou plusés compts obliquement : a surface en fortenans poecuée e inégale, ou mises biimpressionnée en trivers; le labre, un peu échancer, est poecué, noir et garni en wrant de polar sour, jes pulpes onic d'un borna origi, naiq que la matenans : ces en wrant de polar sour, jes pulpes onic d'un borna origi, naiq que la matenans : dermitées sont financeux pontative, garnies de quélques pois soirs, were les demises avaises constantes possibles de pois gaintes. Constel giobellares, content pois la high que long, trouqué ou trés failement échancer à mante, arronde sur les côtes tous son sample sois entenie, mais pous aillime : no herb poistéure et un peu arronde : a surface en coverret le pjoint enfoncés aussi écartes, d'une predont autre dont checum est ploie su milieu du bard latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane et la courre de la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane sur la caracte de la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane sur la caracte la caracte de la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane sur la caracte la caracte d'autre d'autre de la latril : la ligne médiane sur la latril : la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane sur la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane sur la latril : la latril : la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane et la latril : la ligne médiane et la ligne médiane de la latril : la ligne médiane de la ligne médiane de la latril : la ligne médiane de la latril : la ligne médiane de la ligne d'autre d'autre

Une variée de cette espèce a'm distingue par sa forme plas alongée en ginezil, et en particulier par son concelet, presque aussi long que large, tasdis qu'il et plus étroit dant l'espèce; ses côtes sont moins dringi; ses digrens sont plas longues et un peu moins bombées; les tures des deux premières paires de pattes plus larges que les derrières en plus longues que dus l'espece, l'Expecciablement es différences ne sont autre chose que celles des sexes. La varieté sersis ausdoute et mails. Ous me les avons par rencentrés na secquellemen.

Hab. L'espèce et la variété se trouvent sous les pierres pendant l'hiver et au commencement de la helle saison.

382 IELOPS MORI Be. — Orates, niger, simbas capite theoreupe dense punctuis; theoree transverse quadrate, herritos subdilatato, angula prominsia; sentello leri; lica leophudinali impressos elvisir thoract tension punctuite, longinofinaliste hand profunde punctute-strinis. — Long. 8-13 million., lat. i-6. — (Voyez notre Pl. Ab. fig. 13.

Drace. Emilierment d'un mois hillant, tôte en carré dont on avant coupel, le angla antièrius, redioce pérodinément en avan dans les més la largeau, covereit d'une postenuision tris-serrie; labre poursis algebrants, mais un peula ble lafgrantent que la tête, nateures et apples pouctivés. El légèment viola. Conche en carrir transversal, dont ou preuque droit en avant, velt-ligitement sonien en mirier, un peu chije verse le ultimé es est bords haterien: seis single postrieurs sons aigns, et les nativieurs un peu moins, mas être expendant arraidie. Il est tris-pou houde, êtal, ret-ligitement preuminis an arrirde verse le diff. Il est tris-pou houde, êtal, ret-ligitement impremisant as arrirdes verse le arrirde verse le sarrirde verse a arriver verse le arriver verse le sarriver verse le arriver verse le sarriver verse le arriver verse l load positions a possual comes la tita. Essaon triangulaire, um post often, free, marqui "sulmenti vira le, chië, to the postpa posta enfoncio et dun positivit tragicultural su milies. Le dytera i la huse mot de la lurgur de constapari beneurop plus la tipor des lore milies, homilas, condissire ella personare des uries longitudinales suan falles, formate de priori enfoncia dangés, et conuniversario de la confessione de posita enforcie de moitri plus periori que com de la tito et de correlat et un per mois servis. Demos de norsa formate protesta, de marquello de la constanta de la constanta de la constanta de la mosta en dan que la colles el posita entración que la punha elementa perioria, la mostar quals sont plus volarios de l'arriculti y effect e el la turnes sont garais de quelspos polis històricostes el din sorter vonsilore.

Hob. Cette espèce se trouve pendant tout le mois de Juin sur la tige et les branches du Murier: elle est agile et se reneoutre en assex grande quantité. Elle varis besucoup pour la taille.

388 HELOPS TEXERHOUSES Clev. ned. — Orana, siger, subsidies y capite theracycey or the puratists; there covers, subsystem, ander levier results, transverse of postures merginers impresses, angels autic products, otheric; results transverse transparts, even partices of the contemporary content of the contemporary and the product posture of the contemporary and many approached production of the contemporary and the contempor

Drsen. Cette espèce ressemble un peu à la précédente; elle est entièrement noire, mais peu luisante. Su tête, en carré long à angles arrondis, est couverta d'une ponctuation très-serrée, et marquée en avant d'une impression transversale profonde; le labre est ponetué comme la tête; les antennes et les palpes sont finement ponctués et légèrement vélus. Le corselet est carré, un peu plus large que long, bombé, très-légèrement échancré et sinué en avant, presque droit en arrière : les angles postérieurs sont aigus et un peu saillans, les antérieurs émoussés : les borch latéraux très-peu élargis depuis la partie antérieure insque vers les angles postérieurs : toute la surface du corselet est eugrerte de points enfoncés serrés comme ceux de la tête : ses bords latéraux sont presque déprimés, et le postérieur est précédé de quelques impressions transversales, L'écusson est conrt, en triangle à base très-large, couvert de points enfoncés profonds, et lisse seulement au milieu. Les élytres sont un peu plus larges que le corselet, ovales, bombées, divisées longitudinalement par plusieurs stries assez profondes, formées de points enfoncés alongés, et entièrement couvertes d'une ponetuation moins profonde et moins serrée que celle de la tête et du corselet : de plus, elles sont remarquables par un grand nombre de rides ou rugosités transversales, qui passent indistinctement sur les stries et sur les intersalles de ces stries. Le dessous du corps est couvert de points enfoncés très-serrés, ainsi que les pattes; les tarses sont garnis en dessous de poils roussitres.

Hub. Cet însecte a été pris à l'île de Naxos par Olivier, et fait partie anjourd'hui de la collection de M. Clsevrolst.

Ohs. Bien voisine de la précédente, gette espèce peut erpendant en ierr distinguée par les rugoistés des diyres, par les stries plus profundes, par la forme du corsellet, qui est plus courvezte, enfin, par l'écussion, qui est poactué, usufis qu'il est lisse dans l'Holops moré. Chez celui-ci les angles autrieurs du corselet sons presques aigue: lis tout arrondis ou émoussée dans l'autre.

384 HELOPS ATER Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 161, n. 37. — Oliv. Colcopt. III, 68, p. 15, n. 19, pl. 2, fig. 10.

Hab. Dans les environs de Carithène, en Juin.

385 CISTELA LEPTUROIDES Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 17, n. 2. — Oliv. Colcopt. III, 5., p. 5, n. 3, pl. 1, fig. 3.

Hab. Sur les fleurs en Mai, aux environs de Messène.

386 CISTELA QUADRICOLLIS Br. — Atrs, cinereo-subhirta, punctata; thorace sub-quadrato, impresso; elyris elongais testaces, hand profunde punctato-atriatis. — Long, 10 millim., lat. 4. — (Voyez notre Pl. XLI, fig. j.)

DESC. Tête cords, ponctuée, fortement impressionnée en avant et le longle avez, et autrepué e no milieu d'une leigher ligne longlouficatie il de net du noiri bistour, sinsi que la bonder et les astemas; coe derniteres sont garnies d'un lége dest giudes giotes (e. le cordet, quisdrongloufic, un per plus large peu long, a se angles arcodis, sa tartéce peu hombe, famenant ponctuée, narcquie au milieu du milieu hongloufication, juvi d'une impression servoide et productie vers chean de hossis historias; et culta de quelques sauers plus pointe su bord postriere: un de hongloufication et condet, altaque man que celle de la tete et de l'ecounte; que et en l'est peut de la tete et de l'ecounte; que et en l'est peut de la tete et de l'ecounte; que ferrit de condet, altaques, partitiles, peu milieu. Les divers out plus larges que le cordet, altaques, partitiles, peu milieu. Les divers out plus larges que le cordet, altaques, peut milieu, peu portone de l'ecounte de la peut monte, plus positie et en colore; et au pour toute. L'abonder ne les pours controls plus que la large de suries honglouficaties que producte, d'entre de peute minorie plus positie le recoluer et au pour toute. L'abonder en les pours controls plus que la condet de l'entre de peute de l'entre de peute de la comment ponetaité et reconvert d'un court duvet gisiaire que l'un aprepoi aux sur la text et de cordet.

Hub. Sur différentes espèces de plantes à la même époque que le précèdent.

337 CISTELA RUGOSICOLLIS Rr. — Nigra , ponetata ; capite profunde impresso; these ce transverso, la terribos marginato et prefunde punctato, disco quadri-impresso; elytris testaccis; sabinflatis, postice latioribus, sat profunde punctato-stristis. — Long. 10 millim, ltd. 4.

Discs. This evaluity, same forement poneties, noisy, surquée d'une firme present transmisse en rante et de vine enflocement errordup placit transmisser translatent entre les peuts places transmisser recoveres, niné que le tote, éto court doute grister. Carolest transmisse, averaide le boole latentlement, unit-forement ponents are les bools, plus lines et fainment ponents au mêtre, qui à l'est me la faire, pour peut en arrêté, des pour les présents transmissers. Écusion en trinsple un peut êtrape de sont sur service de pour le faigne, un peut en arrêtée, deux fortes mittes plus en la faigne, au manifer de la figure de la faigne de la figure de la faigne de la figure de la faigne de la figure de la f

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

388 CISTELA ARMILLATA Br. — Penetato, nigra; capite elongato, palpie medio, astemais basi, thisis a et turis e, asticio palide ferruguesis; therese subquadrato; elytric elongatis, set profande striatis; palide testaceis. — Long. 11 millim., lat. 4. — (Voyes notre Pl. XLI, fig. 2.)

Duce. Tou shough, dements postente, morquie en avant d'une fice inspression transversal, d'entries buguille et serie le yeux son trois onfoncemenplan faillen, libre transversal, per échancie, noir comme la tet, avec son bard activer et la hord de chepres d'un jum formigneza, galper de mitte couleur, son de la comme de la value de la comme de la punza plac. Correlar plus large que long, trit-légitement simule en avant et en arrive, un post des plus large que long, trit-légitement simule en avant et en arrive, un post des jum millen de las hords belavera, presupe plat, discusser postent comme la tête, et marqué de chaque côt d'une impression presupe en postent comme la tête, et marqué de chaque côt d'une impression presupe en portant comme la tête, et marqué de chaque côt d'une impression presupe en portant de la chaque de la comme de la comme

m.

nales servies et assez profondes que forment de plus gros points enfoncés : leucouleur et celle du léger duret qui les recouvre est un jeune pale. Abdomen et pattes ficement ponetiués, moirs et couversi d'un duver grislitre, evre les janhès autrireures et les tarses des deux premières paires de pattes d'un jeune ferrugineux : chaupes article des autres trans ent de cette couleur à l'attrainté des autres trans ent de cette couleur à l'attrainté.

Hab. Sur les ombelliseres en Mai, Assez rare.

389 CISTELA CURVIPES Br. — Punctats, nigra; capite profunde impresso; antranis basi, pulpis media; baleo saciore, idias satiois basi, formagines; chytris pullide testuccis, subabbereristis, profunde punctato-regonis, seriis sat profundis. — Long. 9 million, lat. 3½. — (Voyez notre Pl. XLI, fig. 5.)

Descr. Tête ovalsire, esses fortement ponctuée, merquée en avant d'une profonde impression transversale, et de trois autres plus petites en arrière de celle-ci : labre en carré transversal, un peu échancré, noir comme la tête, d'un jeune ferrugineux au bord antérieur seulement; antennes noires et légèrement velues, evec les deuxième et troisième erticles de la base et la moitié du premier ferrugineux; polpes également ferrugineux, excepté la base du premier article et l'extrémité du dernier. Corselet plus large que lang, assea fortement popetué, inégal, légèrement élargi sur les côtés, noir comme la tête et couvert comme elle d'un leger duvet blanchitre. Écussun triangulaire, ponetué, arrondi et lisse à l'extrémité. Élytres un peu plus larges que le eurselet, un peu alongées, peu bombées, couvertes d'assez gros points enfoncés séparés par quelques rugosités transversiles, et merquées de saries assez profundes de puints enfancés de la même grosseue que ceux des intervalles des stries : leur couleur est un brun pile. Dessous du corps et pattes ponetnés, garnis d'un duvet grisitre assez long : base des jambes de la première paire de pattes et crochets des tarses ferrugineux. Hab. Avec le précédent.

- 390 CISTELA NIGRITA Febr. Syst. Elevih. II, p. 20, n. 20. C. atre Oliv. Coliopt. III, 54, p. 13, n. 15, pl. 2, Sg. 16, a b.
- Hub. Sur des plantes basses aux environs de Tripolistra. En Juin, en assez grand nombre.
- 591 CISTELA MAURA Fair. Syst. Eleuth. II, p. 20, n.º 21. --- C. fasca Pans. Faun. Germ. XXV, n.º 19.
 - Hab. Sur les fleurs en Juin; moins commun que le précédent.

FAMILLE DES CEDÉMÉRIDES

- 392 OEDEMERA FLAVESCENS Linn. (Necydalis) Syn. mat. ed. Gmel. I., pars IV, p. 1889, n.* 8. Œ. simplex Fabr. Synt. Eleuth. II, p. 374, n.* 32. Œ. flavescens Oliv. Encycl. meth. t. VIII, p. 448, n.* 35.
- Hab. Sur les ombelliseres en Mai.
- 393 OEDEMERA FLAVIPES Fabr. (Necydatir) Syst. Eleuth. II, p. 373, n. 28. Œ. fassiper Oliv. Encyd meth. t. VIII, p. 450, n. 40. — Œ. asson Ibid. Coléopt. III, 60, p. 14, m. 10, pl. 2, fig. 18. Hob. Avec le précédent.
- 394 OEDEMERA FEMORATA Br. Punctata, viridi-amen; thorsor inequali, subcylindrico, postice augustato; elytris interne hiantibus; antennarum basi, tibiis externe femoribusque posticis, apice excepto, flavescentibus; maris abdomine lateribus subtusque finvescente. - Long 8 millim., lat. 2. - (Voyez notre Pl. XLI, fig. 4 et 5.) Dzscn. D'un vert bronzé, peu brillant; tête verticale, finement ponetuée, un peu enfoncée, marquée en arrière de quelques petites élévations, et à sa partie antérieure d'une courte impression dans le même sens, les deux premiers articles des antennes d'un joune chir en dessous; tout le devent de la tête d'un brun luisant. Corselet plue long que large, presque cylindrique, étranglé vere son bord postérieur, très-fortement impressionné en dessus, entièrement pouctué. Écusson en triangle alongé, pointu, à bords relevés. Élytres plus larges que le corselet, très-rétrécies au côté intérieur, légèrement au côté extérieur, un peu renflées à l'extrémité, couvertes de points enfoncés très-serrés et surmontées de trois côtes longitudinales, dont l'intérieure est la plus courte : elles sont convertes d'un duvet soveux blanchitre, court et léger. Dessous du corps velu comme le dessus. Les parties latérales extérieures des jembes ont plus on moins de jaune, et les cuisses postérieures, qui sont renflées, sont entièrement de cette couleur, exerpté à l'extrémité. Le môle diffère 1.º par la non-dilatation des cuisses postérieures, qui sont cependant de la même couleur que dans la femelle; a.º por les côtés et le dessous de son abdomen, à l'extrémité seulement, qui présentent la même couleur que les cuisses postérieures. Hab. Avec les précédens.

FAMILLE DES TRACHELY DES

395 MORDELLA PUMILA Gyll. Ins. Succ. III, p. 605, n.* 2. Hab. Sur les fleurs au mois de Mai. \$96 NOTOXUS MONOGEROS Fabr. Eat. Syst. I, p. 211, n.* 6. — Idem (Authieus) Syst. Eleuth. I, p. 288, n.* 1. — Oliv. (Notoxus) Coléopt. III, 51, p. 4, n.* 1, pl. 1, fig. 2, 2 b c.

Hob. Sur les fleurs au mois de Mai; rare.

297 NOTOXUS CORNUTUS Fabr. (Authors) Syst. Elenth. I, p. 289, n.* 2. — Pant. Fann. Germ. LXXIV, n.* γ. — N. monoceros β. Rose. Fann. Errusc. tab. 3, fig. 14.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

388 NOTOXUS ATER Payl. (Anthicus) Act. Holm. 1801, p. 117. - Pann. (Notoxus)
Faun. Germ. XXXI, p.* 15.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

399 CEROCOMA SCHREBERI False. Syst. Eleuth. II, p. 74, n. 3. — Oliv. Coltopt. III, 45, p. 5, n. 2, pl. 1, fig. 2, a b.

Hab. Sur les ombellifères en Mai; environs de Modon.

400 CEROCOMA SCHÆFFERI Fabr. Syst. Einath. II, p. 74, n. 1. — Oliv. Coléopt. III, 48, p. 5, n. 1, pl. 1, fig. 1, a-d. Hab. Avec le précédent.

401 CEROCOMA MUHLFELDI Gyll. in Schemb. Synonym. Insect. app. p. 13, n.* 17. — (Voyez notre Pl. XLI, fig. 6.)

Hab. Avec les précédens. Cette espèce se trouve aussi en Autriche.

402 MYLABRIS MACULATA Oliv. Coléopt. III, 7, p. 47, n. 6, pl. 1, fig. 9. — Ibid. Encycl. méth. t. VII, p. 93.

Hab. Au mois de Juin, sur les plantes élevées.

Obs. Dans l'insecte vivant le fond de la couleur est un rouge foncé, approchint du rouge de brique, tandis qu'il est pâle dans l'insecte desséché. Olivier ne fait pas mention de ce changement de couleur.

403 MYLABRIS PUSTULATA Oliv. Coleopt. III, 47, p. 94, n. 2, pl. 1, fig. 1, fig. 20, fig. 10, b.

Hab. Ce bel insecte paraît aur les plantes vers le milieu de Juin; il a beaucoup perdu de sa fraicheur lorsqu'il arrive dans les collections.

Obs. Le fond de la couleur des élytres dans l'insecte vivant est du plus bel orangé et devieut d'un jaune sale après la mort.

404 MYLABRIS FUESLINI Panz. Faun. Germ. XXXI., n.º 18.

Hab. Très-commun sur la Verge d'or à la fin de Mai.

- 405 MYLABRIS DECEM-PUNCTATA Fabr. Syst. Eleuth. Π, p. 64, a. 14. M. maculata var. β. Oliv. Coléopt. Π, 47, p. 7, n. 6, pl. 1, fig. 9.
 Hab. Sur les plantes au mois de Juin.
- 406 MYLABRIS VARIABILIS Oliv. Coléopt. III, 47, p. 10, n.º 11, pl. 2, fig. 14, b.

 Hab. Très-commun en Mai et Juin sur la Verge d'or.
- 407 MYLABRIS MINUTA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 85, n.* 21. M. atrata Oliv. Coléopt. III, 47, p. 15, n.* 20, pl. 1, fig. 6.
- Hob. Communique par M. da Laporte.

 408 MYLABRIS QUADRIPUNCTATA Rib. Monogr. Myl. p. 27, n. 16, tab. 5, fg. 7
 et 8. Melanura Pall. Icon. p. 86, jn. 12 (excepta figura). M. decem-punciata
 - Oliv. Coléopt. III, 47, p. 12, n.º 15, pl. 1, fig. 4, et pl. 2, fig. 18, a h.

 Hab. Commun au mois de Juin sur les plantes, mais moins que les M. Fucslini
- et variabilis.

 409 LYDUS ALGIRICUS Fabr. (Mylabris algirica) Syst. Elcuth. II, p. 85, p. 7, ...
- Oliv. Coléopt. III, 47, p. 9, n. 10, pl. 1, fig. 5.

 Hale Se trouve au mois de Juin sur les ficurs. Léconie.
- 410 LYDUS TRIMACULATUS Fabr. (Mylabris trimaculata) Syst. Eleuth. II., p. 85, n.* 20. Cantharis trimaculata Oliv. Colcopt. III., 46, p. 18, n.* 21, pl. 2, fig. 18. Hab. Fin de Juin sur les fleurs. Loconie.
- 441 ENAS AFER Fabr. (Lytta afra) Syst. Eleuth. II, p. 80, n. 24. ~ Cantharis afra. Oliv. Colcopt. III, 46, p. 17, u. 19, pl. 1, fg. 4, a b.
 Hub. Au mois de Juin sur les ombellières; rare. Arcadie, aux environs des
- 412 ÆNAS CRASSICORNIS Fabr. (Lytta crassicornis) Syn. Eleuth. II, p. 80, u.* 25.
 —. Ænas rusicollis Oliv. Encycl. VIII, p. 453, u.* 2.
 - Hab. Se trouve en même temps que l'espèce précédente.

ruines de Megalopolis.

- 413 MELOE TUCCIA Ross. Faun. Errist. I, p. 238, n.* 591, pl. 4, 8g. 5, Hab. Au mois de Mars dans l'herbe, aux environs de Modon.
- 414 MELOE CYANELLA Br. Cyanea, nitida; capte thorsecque profunde punctatis; thorsees producto; clyttis maris longionilous; in ntroque sexu valde regoni; tartis aubtus dense nigro-hiratis. Long. 26 millim, lat. 12 (Voyes notre Pl. XLI, fig. 11.)

Discs. Cete appère en entirement d'un hem het, avec quelque reflux vien, sa tiet en varient, permape hig. en reput de group point enfoncés, laissus par intervallas des places lines; les memeurs sont gernies des quelques point goliannie, a visition es te spédiers articles aut terédent d'un le male, aplais en contournée: les mirens sont porties de mit en male, aplais en contournée: les mirens sont porties de mit en male reput de mit en maite de mitte en le mit, appair de de mire mittele mittele en point se remit en point point par un court d'une deux violet, sont gernies d'un court d'une que la rend termes) les mandients sont noires. Le courte ent entre, me par arrondie n'aux suit et delancrée en arrier, aplais et creude en mont la tret de pros points refinarées in ingalement de carrières de la contra de deux tiers de la distributé. Le la trette de la contra de deux tiers de l'autonne et se depurent lune de l'autor su milleur de l'autor su deux tiers de l'autorises, les migraties d'autorises, les migraties d'autorises, les migraties d'autorises, les migraties d'autorises, les migraties d'autorises d'autorises d'autorises d'autorises d'autorises d'autorises d'autorises de la contra de l'autorises d'autorises d'autorisés d'autorises d'au

Telle est la description du mile. La fendle differe 1," par les antennes nories longues de notifé, grossissant srulement à leur milieu; 2," par la tête et le corselet plus petits, ce dernier plus alonge; 3," par les d'aytres plus courtes, ne couvrant que la maitié de l'abdamen; 4," celui-ci est plus l'égérement ponctué et d'ailleurs plus gros que dans le mâle.

Hub: Se trouve en Mars dans le gazon des endroits humides.

Obs. Cette espèce forme la variété nonumée Pannonica par Ziegler.

415 MEJOE CYANELLA vin Carolant Bener. — (Voyen mare Pl. All. fig. 1x). Disca. Cute virsité de l'expéce précédente n'un differe que : ", par sa coulour générale, qui est noicitre, quoique toujours un peu Beneg 2." parsa tête, et taut tous par sun corselet, plus gravairrament ponetios; 5", par ses s'ytrer plus larges et se recouvant advantage (dans le seu linévidu que nous yanne u et qui est une femillo); elles parsissent neine un peu plus fortement chagrinetes. Holds. Dass les manus localités, que le précident.

416 MELOE RUGULOSA Br. — Atra, obscura; capite thoraceque profunde punctatis; clytris rugulosis, ad spicem externe enarginatis; corpore subtus cum pedibus uitido. — Long. 15 million., lat. 7. — (Voyez notre Pl. XLI, fig. 10.)

Drscr. Co petit insecte est emièrement d'un noir peu brillant; sa téte est verticale, un peu reullée, ereuvée de points enfancés très-profonds, et d'une gouttière longitudinale su milieu; les antennes aont simples dans la femelle que nout seule vue, finement ponctuées, plus luissantes à la base, le reste étant couvert d'un court durce graites. Le correlet est quadracquière, un peu court, à angles éminusés, predionidement poucusé à trabsingful les dipures, courtes, ne récursive vant pas la moitié de l'abdonem, sont auer finament charginère et percourses par des anfancements formant des requisités peu servées le luve rateminit a cette extreme, elles présentent une légère échanceme. L'abdoneme est auer finement pountair : à for inférieure et le partes sont d'un note infant.

Hab. En Mai dans Therbe, anx environs de Messène.

Genus: CANTHARIS Geoffr. (Pars Lyttarum Fabr., Cantharidum Latr.)

Mondibile aple retundate, kiner laterie indicates. — Lebrus transcrine, prefende marginatum est hisbon. — Polym arxillares retiched disson of ballero soult, spire subestudiate, perceluti langilero, inhistor articulo disson of ballero soult, supre-curbal langilero, hashquat. — Marin transcrine, marchine de proposition de la propositio

Oth. Les Constanties, selles que nom les entendons, out le copp plut je dipres numbent neis to solite pour entendern Fabbourn, qui se le remplit pas exacterants. Le vive est transversable, de la longueur des conteles; colinicie un apparature par losse, plus des cinqui les coliniques noi public realificie à la laux. Les juntes intermeditaires des malles sont manien surant leur extricció des cicles more professible et maniel tout extricció des cicles more professible et maniel tout extricció des cicles more professible et maniel tout exploration de considerant de consider

geore sont très-lentes, et s'accrochent aux végétaux, sur lesquels on peut aisément se les procurer; elles se traînent plutôt qu'elles ne marchent, et cont en oela fort différentes du genre Lytta.

417 CANTHARIS DIVES Br. — Viridir, nitida, albo-enbhirta; antennis et ore nigris; palpis pedibarque pallide testaceis; elytris maris fascia longitudinali surres abdomine femine cupreo-nitidissimo. — Long. 15 millim., lat. 5. — (Voyez notre Pl. XLI, fiz. 7 et 8.)

Le mile distre de la femella que nons venons de décrire, 1.º par une bande d'or sur chaque etyre, placée loogicufinalement entre la sature et le bord externe; 2.º par son abdomen vert-bleuktre et nullement doré. Hob. Cette espèce se trouve au mois d'Avril sur les thyrses de l'Asphodèle:

418 CANTHARIS VITTATA Br. — Virido-synercess, nitifiniena; antenais et palpia violoceis; mandiballis nigris; elytris faccia longinalmali lata, subsericante, pellucida; abdomine cupreo-ativilissimo. — Long. 17 millim., lat. 5. — (Voyez notre Pl. XLI, fig. c.)

elle dure peu de jonrs. Environs de Modon.

DECE. The converte de points enfoncés peu servé, d'un vert brillant suusci de Meu; sommes d'un Meu viole (et moûn le frequent qui rere dans le verd infriséu que nous ayons vu); pulpes de la même couleur; naudébules noises. Correlet upléti en dessous, infagt, dargi en avant, diev de chaque côté vers se angles postérieurs, impessionée en tarrers à son bord autèrieur, asses parsent de points restanciaces et d'un vert councie de lète comme la tre. Écusson trimphier, marqué d'un gros point enfoncé d'un viole hrillant. Elyens pela largue que de la marqué d'un gros point enfoncé d'un viole hrillant. Elyens plus largue que de

correlat, longies, plus larges postriavement, finement chaginiest, ausquirés, du visio des langifications sense failbatt ciles non de un veru nue plus habeter socce une hande longitudinale state failbatt et la met du mer un puer habeter socce une hande longitudinale d'un jaune de pille transperent at l'éprement violet sur las bards: est hande de comment un peu sa chessus de langhe handest et l'étagir ginjuaquerves le milien de l'étyres, poin descend le long de la suurse jauqu'it l'entrévisé, la comment de la surse plantie et le partie de la suurse jauqu'it l'entrénisé, qu'elle s'attinut au tout «-fait la carboirie et le pattes not manées de hibene cha bleu; l'adocument et du mau vere coivreux avec quelques réfleux violens.

Genus: LYTTA Br. (Pars Lyttarum Fabr., Cantharidum Latr.)

Nom no comprenous plus dans ce grave qui les napéres à cereder plus long que l'eng, agla et rich qui le tate, a éjeru de la lingua de correct à la bosa, que l'ang, alla et rais, qui les suites que l'ang, alla et rais, perque epidichiques, endrausan existement Tablumen; type; Con-theiri dudio Oli. Le versio Conductivies, comme no pare la troi plus haut, page 35, not su occitorire la tete mail large que le ceredet, que deviier transcent, au fine d'est per long que la ceredet, per le ceredet, que l'est per la large, per le ceredet, que l'est per la large, per le ceredet, que fine de l'est per la large, per le ceredet, que l'est per la large, per le ceredet, que l'est per la large, n'enhancent pas exister resilier con angelence à la late, gifet l'est long la large de l'est per la large de la ceredet, que destre l'est per la large de l'est per la large de la ceredet per l'est per per l'e

Mandhilde aplic rainadule, Idari interiori dente ibano, valido interiori.

Altano tamorerum, locile mengistama, maglia ristandati. Paligi mazillares atriado albino taboute i apiet travasto, pracedenti langiore i bilaita articio albino subpratificipolo, apiet travasto, pracedenti molto hagier. —

Matsun travacerum, histribus obliquum, antice ristandatum — Antonos ai gorie madestimunte, for indulata, articlari a 3° ad 10° a [Orderio], locijtudate decreatedista, articlari 11°, precedenti linguier, cylindrica — Tarasum

partici anticolo albino della proposati proposati dela locije. —

partici apieti, curvino la vantici altridiato for repusa i cylira piet subducentia,

pama lutier «Apteron haita lattidato for repusa i cylira piet subducentia.

Insertia azili, curvino familia lattidato for repusa i cylira piet subducentia.

Oht. Independament des caractères fournis par les astenans, les tonies et les jumbes intermédiaires, quis, dans se geure, me pont pas échnicrées et épineuses éche le malle 3, la forme grainfue du corps et les babisoiles mêmes suoriente la crémies de cette nouvelle coupe, actum les espéces du geure Candunis sont letters, autant celles-ci sont aglies; les premières visées sur les régients, les autres se touvent toujeure courant. Cest une nouvelle preser que les différences d'habituels dévottes toujeure courant. Cest une nouvelle preser que les différences d'habituels dévottes toujeure quelque différence d'organisation.

m,

419 LYTTA DUBIA Oliv. (Cantharis) Colcopt. III, 46, p. 175, n. 169, pl. 1, 5g. 7.
— L. reythrocephala Panz. Faun. Germ. XLI, n. 6. — L. werticalis Hig. Magae. III, p. 172, n. 21.

Hub. Cette espèce est assez répandue pendant le mois de Juin; elle se trouve courant dans les plaines et dans les forêts par toute la Morée.

LES TÉTRAMÈRÉS.

FAMILLE DES CURCULIONIDES.

420 MYCTERUS UMBELIATARUM ² Fabr. (*Bruchus*) Syst. Eleuth. II, p. 396, n. ⁴ 4. — Oliv. Coléopt. V, 35, p. 451, n. ⁶ 2, pl. 1, fig. 2.

Hab. Sur les fleurs en Juin; unx environs de Mégalopolis en Arcadie.

421 BRUCHUS VARICORNIS Br. — Niger, pube seriora hirtus, maculis consperma ablicațiilus; anternarum basi et pedibus primorbus, nisi femorum busi, publice ferrugines; thorace transverso, hervi, crosse punctato, postice ad scutellum producto. — Long, 3 % millim., lat. 2.

Duce. You l'isserce est noir, revieu d'un deuve condré, récossitre, eccudé et aux loug. Tét persenté de points démondant professi, mis étantes, les cinq premiers wrichet des autenase d'un rougelire chier. Correlt court, transcrie, premiers wrichet des autenase d'un rougelire chier. Correlt court, transrou, que post décire et aux mar, arrandi ent sus gleu anticires, astancé en arrière ven l'écuson dans un tiere des largues metrices, et formant la un court producgement carrière qui en légérement chieracer les analige nordieres du corsiste son aigne et aillans ; as sortice en fortenent possetué et l'on y renarque endesse actuel ne giul blance, dont deux de chaque côte un the lord latific.

Now performe, sen federadere, I to tom de Germünde de Feres de Hipsophene, Ramie, etc., de la federade desset senie de les Geolies qu'en étécnite antique de l'action de la fedit qu'en étécnite attention de la federade de la fede

a. Co genze, quoique hétéromété par les tures, e trop d'affinité evec les Anthribes pour en être désigne : c'est encore une preux de l'insuffisance du systèrie de serce adopté aujourd'hui, et qui abrent de plus m ples inachitablés, après roic d'abroit de la tulle.

la preniere vera le militor, l'amer sur l'angle pontérieur d'ent seutre à la lucure de deux procisités, sur le militor de condet et puécées ne treves, et enfine une septime, besuccup plus grande que les nutres et de florme trianquiste, sur les produgements portieres. Econses trauveral, labéle en artisér, revêtu de poids libanchières. Étytere purcourses per des saines longitulentales produndes, les actives aux principales que de la confesion d

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

Oble. Cette espèce est assex vainée du B. voriganhar Germ. Inn Spec. nov. p. 181, n. "So puis il else mélitres essantialisents per e qu'ellé n'a de ferrapoir de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme

- 422 BRUCHUS CISTI Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 400, n.* 26. Panz. Fana. Germ. 66, tab. 12. Oliv. Coleopt. IV, 79, p. 22, a.* 30, pl. 3, fig. 30, a b.
- Hab. Sur les ombellisères au mois de Mai.
- 423 APION FRUMENTARIUM Fabr. (Curvulio francestorius) Syst. Eleuth. II, p. 427, n. 59. — Olir. Colcopt. V, 81, p. 33, n. 47, pl. 3, fig. 47.
 Hab. Sur les fleurs en Juin.
- 424 APION VIOLACEUM Gylleuh. Ins. Succ.
 - Hab. Communiqué par M. de Laporte.
- 425 BRACHYCERUS UNDATUS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 424, n. 22. Oliv. Colcopt. V, 82, p. 50, n. 11.
 - Hab. Cet insecte est le premier que nous ayons pris sur la terre classique du Péloponèse; il se tronve sous les pierres dès la fin de Février aux environs de Navarin.
- 426 BRACHYCERUS OVATUS Br. Niger, indumento ventras ferrugineo, veluti angilloso; capite thoraceque late punctatis; elytris hervilua; subovatis, laxe reticulatis;

nimusto-costatis, supra et laterilus ad aplema tuberculis erasis instructis. — Long 12 millim., ht. 7. — (Voyex notre Pl. ALII, fig. 1.)

Diece. Nois, entirement recurrent no fesso d'une espèce de ponsière d'une mongolier. Sira sumquire en sur des yeux de quelques pos pionts enfancie; yeux surmonisés d'un rebord potentie raisé. Corolet transerval, muni de chaque civil d'un pos subervalse, tris-regiment pomates et ceres de trois profinales impressions phécies en travers. Élyvers stretiens es reroudier à les haux profinales impressions phécies en travers. Élyvers stretiens es reroudier à le haux miseule Intrinseules, autout à l'astreminé en oude necessarie cloneum d'elles est surmonité é lune colte simile source large, qui se termine vers l'extremit en est autourisé é due colte simile source large, qui se termine vers l'extremit en est production de la source en lorde réclamate de deux gloss insulem moiss décies et ann tubrevaleures toute la surfece des élyres en marque d'une mériculeitue tels bére que direct une direction autouverselle philot que despisabiles. Descous du corps et paties paremisé de points enforcés larges et peu sersé; jumbes et uneure garan d'ipnes tra-gréche.

Hob. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. La forme ovalaire des élytres et leur peu de longurur empéchent de confondre cette espèce avec le B. undatus; d'ailleurs la réticulation très-forre et la côte simuée de ces mêmes élytres l'en éloignemient quand la forme serait la même.

427 BRACHYCERUS JUNIX Herbst. — Nigor, argilla indumento ferragineo indutus; capte inter oculos potonade impressos thorace quadricostato, laterilas valde tuberculato; chytris abbreviates, rotundato-oestis, simusto-conteits, costs nodulosis. — Lone, q unilim, lat. 6.

Danie. Eniètement couvert d'une pousitier trougiter, son laquelle le comp au mir. Tes proficioleures impressione entre le pyest, questie musil d'un rebord tes-dreit, une impression outsière et par prédiante entre le santeurs, colles-ci-couvers, s'angignat su plus l'extrainté de la trouge, Constet cours, mais aux les céchs d'un tris-gross tabercale, murque en dessus de deux cloislegisfishelles une Faien, de chaque celle deuquétes en en vois me autre plus faille en plus ceutre; toutes en céchs signature treis inspressions sité-prédiante, plus con ser beautre du consuler la sendre de deriuder cette de la test sont surfaces de si des la consuler la sendre de deriuder cette de la test sont surfaces de color laquisficadors inscreaux, ellerie qi et la en famu de menda et commangiam etter delle per de requiér testement en irrigalèrie : les neuels de la circ birthe des dyrus sons beaucoup plus first que cert des clois instruss. Boot hériel de dryurs sons beaucoup plus first que cert des clois instruss. Boot hériel de dryurs sons beaucoup plus first que cert des clois instruss. Boot hériel de dryurs succe. corselet. Abdomen largement ponetué. Cuisses láchement et finement ponetuées) les jumbes un peu plus fortement.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. Cette espèce est répandue dans les collections sous le nom de B. junix Herbst, Coleopt VII., pag. 88, n." 12. Nous avons cru utile de reproduire sa description, parce qu'elle est imprimée en allemand dans l'ouvrage cité.

428 SITONA HISPIDULA Fabr. (Carculio hispidalus) Syst. Eleuth. II, p. 526, n. 111. - Herlot, Colcopt, VI., tab. 87, fig. 54.

Hab. Communiqué per M. de Laporte.

429 POLYDROSUS ARMIPES Schenh. ined. - Squamulis minutis, levissime virescentibus vestitus; capite, thorace et scutello squantulis desuretis; capite lato; femoribus incressatis ad spicem intes spinosis; pedibus, palpis et autenais causian, misi clava, pallide ferrugines. - Long. 6 millim., lat. 2 / .- (Voyez notre Pl. XLII, fig. 2.)

Discr. Tout l'insecte, à l'exception des pottes et des antennes, est revétu d'écailles vertes, qui présentent un reflet doré le long de la suture, sinsi que sur la tote et le corselet. Tête tout au plus deux fois aussi longue que large, vaguement impressionnée entre les yeux, et surmontée dans cette impression d'un petit sillon longitudinal; palpes et la plus grande partie des antennes d'un rougeltre clair, l'extrémité du troisième article de ces dernières et la massus d'un brun foncé. Corselet court, un peu plus long seulement que la moitié de la tête, légèrement étranglé près du bord antérieur. Écusson entièrement revétu d'écadles dorées. Élytres parcourues par de faibles stries ponctuées : les écuilles vertes qui les couvrent sont infiniment petites et plus piles sur les bords lateraux : l'extrémité des élytres est carrée, mais point avancés ui recourbée en dehors. Dessous du corps revetu d'écailles comme le dessus. Pattes d'un rougelitre clair, revêtues d'un duvet soyeux assez long; toutes les cuisses fortement renflées, munies d'une épine en dedans vers l'estrémité : la ponctuation des jumbes est extrêmement fine et à prine perceptible.

Hab. Sur les fleurs au mois de Mai.

Obs. Cette espèce s'éloigne de toutes les autres du même genre par ses cuisses épineuses; elle va paraître dans l'ouvrage de M. Schænherr sur les Curculionides, sous le nom que nous lui avons conservé.

430 POLYDROSUS MICANS Fale. (Corculo) Syst. Eleuth. II, p. \$19, n.º 75. -Oliv. Colcopt. V, 83, p. 367, n. 44, pl. 3, fig. 30, a b. Hab. Sur les fleurs en Juin.

431 PHYLLOBIUS CELADONIUS Br. — Squamulis numerosissimis viridi-nitriliasimis vestitus, pube flurescenti subrigida hirtus; automis pedilunque fluvis; thorace subplicator, antice emergianto; chytris ed apicem attenuatis. — Long. 5 millon., Int. 1 ½. — (Voyes notre Pt. XLII, flg. 5.)

Dasca. Tout l'inseete est couvert de petites écailles d'un vert très-brillant et même un peu doré, et revêtn d'un duvet jaunêtre peu serré et raide, plus long sur les élytres que sur le reste du corps. Tête marquée dans toute sa longueur d'une impression peu profonde, mais assez large; antennes d'un jume un peu rougeatre, revitues d'un duvet raide et janne, et convertes sur leur premier article seulement de petites écuilles dorées. Corselet un peu globuleux, échancré au milieu de son bord antérieur et surmonté à son milieu d'une ligne longitudinale extrémement faible. Écusson entièrement recouvert d'écailles brillantes. Élytres alongées, eylindriques, un peu rétrécies à l'extrémité, vers laquelle elles s'atuineissent insensiblement depuis la base : elles sont parcourues par de légères stries ponetuées et par des lignes longitudinales de points enfoncés profonds et rapprochés qui alternent avec les stries, et comme elles sont plus profondes, on les prendrait d'abord pour les stries elles-mêmes. Dessous du corps revêta d'écailles comme le dessus. Les euisses présentent aussi ces mêmes écailles, mais dans les parties qui en sont dégarnies on voit que leur conleur est jaune, ainsi que tnut le reste des pattes; de même que les antennes, les pattes sont revêtues d'un duvet

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

- 432 PHYLLOBIUS BETULE Fabr. (Carculio) Syst. Eleuth. II, p. 643, n.º 216. Hab. Sur les fleurs à la fin de Mai.
- 432 PHYLLOBUS VARUS Rr. Obserne facus, erebre punctus; pube cineroflavecente hirtus; thoracis lateribus, scatello et edytorous macula transvenia viz disinicità abbassibus; pectore subus squamdis vizid-in-cincatobus veitor; tibbi tatrisque et astromis condino, nini clava et articuli primi apice, fulvia. — Long, 4 ½ million, lat. 1 ½.
 - DECE. The same fortners to poctude, ou attaine designine, marqué of taus impression longisiquitals perfonder quest le base de sausannes ret leys en, croiter, a impression longisiquitals perfonder quest le base de sausannes ret leys en, croiter, critter dan durent couché saises com qui lui donna une nione grisiter; assenses d'un trougatire destante, possivates en revenute de poits noug Enternisité de pre-miér arriefe et la musus des untennes d'un brans facet; cette nausane est evenius de pois blance dans a démiré moniés; i son entréminé au lus par trougétire. Cersete pédouleux, d'orix à son lord austriers, possense et abspriair comme l'est, envreute de la moite manifer de printipe poil d'un gris reunative chaques d'et le les envenues de un toute manifer de printipe du d'un gris reunative chaques d'et

se efeite es compé dans toute a longueur par une hante sous large de princicialles blanchiers au dilles hoigheilles ple efret le provere fans son millen. Evason nitéement revieu de plui blanchiers. Dyves leges, perallèle, pelonger à l'artenite le frijement infélicies en debon, sillement de since longiudiniles sure producte, forates per des points enfoncés respecchés : les interestes de constitue con est applica de point de la propue de la congiudiniles sure producte, forates per des points enfoncés respecchés : les interestes de constitue à l'activate de la constitue de la conchiter, disposée de nanière à forent des toches es espèce de bandet transvertes peu diplacers, depuis le bese popis l'acternisée, qui verse agridatement le final farm de beur couleur. Dessous de corps soir, cent de printe écille des ure riglés en que berlintair vieux erret suelineus de quéque postà pristes entires mentions de la constitue à l'acte de la contra de la contration de la constitue de la constitue de la constitue de la contration de la conlection de

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

434 OTIORYNCHUS IMPRESSIPENNIS Br. — Niger; restro profunde hisolosto; thorace tuberculis sumerous instructo; elytis longitudinaliter postento-stristis, punctia profundioribus; interestisis striarum seriatim albo-villosis. — Long. 12 millim., lat. 6. — (Voyez noter Pl. XIII, fig. 12.)

Desce. Noir : tête peofondément creusée de deux sillons longitudinaux depuis l'origine des yeux jusqu'à l'extrémité de la trompe, et la les deux sillons s'ecartent obliquement l'un de l'autre : tout le dessus de la tête parsemé de points enfoncés larges et profonds : ses côtés légèrement ridés et la portie située derrière les yeux lisse, marquée seulement de quelques petits points enfoncés; antennes revêtues de quelques poils roussitres, ceux de la massue plus churs et légèrement jannatres. Corselet à peine plus large que long, droit en avant et en arrière, arrondi sur les côtés, et surmonté de tubercules lisses, gros et rapprochés, d'entre lesquels sortent quelques poils courts et blanchitres, comme on en voit aussi sur la tête. Élytres plus larges que le corselet, ovalsires, de la largeur du corselet à la base, arrondies à l'angle externe de la base et élargies immédiatement après : dans toute leur longueur elles sont parcourues par des stries longitudinules formées de points enfoncés très-profonds et peu arrêtés, ce qui donne à tontes les stries l'apparence d'autant de séries de tubercules: l'espoce élevé qui sépare les stries est marqué d'une rangée de petits points, de chacun desquels part un petit poil raide et blanchitre. Tout le ventre est garni de petits tubercules. Coisses assez fortement ponctuées à la base, plus friblement dans la reste de leur longueur; les jambes, asses fortement ponctuces verl'extrémité, sont revêtues su côté interne de poils bruns couchés et assez longs, et à l'extrémité, au côté externe, d'autres poils servés et d'un roux brun.

Hab. Dans les plaines de la Morée pendant le mois d'Avril.

Obs. Une différence qui peut être attribuée aux sexes avec assez de vraisemblance, se remarque entre certains individus, les uns ayant, pour la même longueur, un millimètre de plus de largeur aux élytres.

435 LIPARUS PUNCTIPENNIS Br. — Niger, rostro tenuiter, thorace vero levispine punctatis; elytris crasse striato-punctatis, etiit biais, conta sub-derenta separatis; interaction bevissine punctatis. — Long. 15 million., lat. 7 ½. — (Voyea notre Pl. XLII, fig. 8.)

DESCR. D'un noir peu luisant. Téte parsemée de points ensoncés asses larges et peu serrés, besucoup plus petits vers le corselet; un gros point enfoncé se remarque entre les youx; antennes revêtues à l'extrémité d'un court duyet blanchâtre. Corselet marque sur les côtés de quelques dépressions, très-finement ponetné : les points sont très-écartés entre eux et bemooup plus larges sur le bord antérieur que dans tout le reste de la surface du corselet. Écusson extrémement petit et lisse. Élytres en ovale raccourci, parcourues par des stries longitudinales que forment de gros points enfoncés : ces stries sont rapprochées deux à deux, et chaque paire est séparée de la voisine par une côte assez prononcée : les points qui forment les stries sont très-peu arrêtés dans leur contour, et toute la surface des elytres est parsemée d'autres points extrêmement petits et peu serrés, disposés presque en séries longitudinales dans les intervalles qui séparent les stries. Dessous du corps largement ponctué : la ponctuation des derniers segmens de l'abdomen beaucoup plus faible. Pattes couvertes d'une ponctuation servée et assez profonde, surtout les jambes : le côté interne de celles-ci et la dessous des tarses revêtus de poils roussâtres. Les côtés du corselet et les bords latéraux des élytres sont légèrement tuberculeux, mais les tubercules sont fort rappruchés entre eux.

Hab. Sous les pierres an cummencement de Mars et en Avril dans les campagnes.

428 LIPARI'S GRECCE Re. — Njer; tento tombier, thomso quan kristian puncturis; thore: under mangione; chief, existe, horize punctus-statisti; intentiali l'erinine proctuis. — Long. 16 millim, Jas. 8. — (Voyra notre Pi. XLII, fig. 9.) Daxes. Noir comme le précédent. Tête finement potentier, merquier entre les year, d'une print impression ovalaire. Concelie couvert d'une pontentions tetfine, un pau plus grossière sur les horix; il est un peu éclameré-sus milieu de no hori antiériur, or qui se remuçue à piene dans l'espece précédente si deforcie en es giebral plara slougie, sinia que estle des dytres. Celles és out orgalaire, récrite de l'archivatif peu fluigné les muilles, parcourage pué na sele longisadianie retré-faibles, proprochée par paires comme dans le précédent, les pobles qui format le seite ou con la marquiter es la mireral des anties as soon par relevir en côtes et con marquite d'une pomentaise tré-finis, entre la quelle pois de la commentation de la configue de la configue de la relativa de la précise des poissants de la commentation de la configue par des précises visionie. Dessons du corps asses fortement ponctus, sinni que les paties. Melh As les le revictions.

Obs. Cette espèce est plus slongée dans toutes ses proportions que le L. punctipennis; elle a le corselet plus échancré, les stries des élytres sont moins profondes et la ponctustion du corselet est besucoup plus faible encore.

457 PHYTONOMUS VARIEGATUS Be. — P. matrineus Megeel. ined. — Exviter panetatus, villous, intereo et rufo-variegatus; intenia pallide ferragineis; thorace cinero-trivitatus; elyris profunde punetato-atriatis, naceula nigricantibus in intersistiis alternia seriatim dispositis. — Long. 8 milline.; lat. 4.

Drscn. Trompe assez fortement ponctuée et noire, revêtue en partie de poils d'un gris blanchêtre : ces poils recouvrent sussi le milieu de la tête, tandis que les côtés, qui sont ferrugineux, sont garnis d'un duvet roux: de plus, tous ces poils sont couchés et dirigés en avant, antennes d'un brun rougeltre asser clair, évec la massue noirître : dans toute leur longueur elles sont revêtues de poils d'un isune roux. Corselet è peu près eusei long que large, couvert d'une ponctuation très-serrée, d'un brun fonce ou clair, selon les individus, revêtu en partie de poils gris et en partie de poils jaunes, tous conchés comme ceux de la tête et dirigés en errière : outre les poils gris qui ressortent çà et la sur le fond roux des entres, quelques-uns de la même couleur forment, tant sur la milieu que sur les côtés du corselet, trois bandes longitudinales de peu de largeur. Écusson petit, triangulaire et noir. Élytres en ovale raccourci, élargies après l'angle de la base, qui est arrondi, peu rétrécies à l'extrémité : elles sont parcourues par des stries longitudinales que forment des points enfontés profonds et assex rapprochés : les intervalles de ces stries sont très-finement ponetués; des poils couchés gris et roux forment des numces variées sur toute leur surface, mais de plus on distingue de petites taches nointtres, de forme à peu près carrée, placées en séries longitudinales dans l'intervalle d'une strie à l'outre, mais qui ne se retrouvent que de deux en deux stries, à partir de la suture ; le fond de la couleur des élytres est un brun plus ou moins foncé comme le corselet. Un duvet en partie roux et en partie gris revêt tout le dessous du corps; les pastes sont garnies de poils gris et mancées de petites taches conssitres. Hab. Sur les fleurs au mois de Juin.

111 °

- 438 PHYTONOMUS MELES Fabr. (Curvatio) Syst. Elevils. II, p. 523, n. 97. Herbst. (Curvatio) Celeopt. VI, p. 522. — Rhynchenux trifolii Gyllenk. Ins. Sacc. IV, p. 572, n. 40.
 Hoh. Avec le pricostent.
- tab. 80, fig. 1.
 - Hab. Sur les fleurs en Mai.
- 440 PHYTONOMUS MALI Fabr. (Curculio) Syst. Elemb. II, p. 542, n.* 213. Oliv. (Curculio) Colcopt. V, 83, p. 413, n.* 506, pl. 26, fig. 384. Hub. Sur les plantes en Mai.
- 441 PHYTONOMUS MGRIROSTRIS Fabr. (Rhynchanus) Syst. Eleuth. II, p. 448, u.* 55.— Oliv. (Rhynchanus) Colcopt. V, 83, p. 140, n.* 98.
 Hab. Avec le precédent.
- 442 PINTONONUS AURO-LINEATUS Br. Sericco et flava-villous; riotro nigro; entranis, tibits, francislos supra et tarsis apice forregineis; antenament chra cierrera; therea; listas medicis, longitudinali squanono-ourra, ettingen fono (villa deficientibus) marginata; elytris utriroque ad marginom faseis a approximateis, molis, fascis.

- Long. 3 % millim., lat. 1 %. (Voyez notre PL NLII, fig. 6.) Drscn. Tête noire, assez fortensent ponctuée, revêtue depuis la base jusqu'à l'insertion des antennes de poils couchés, assez longs et d'un jaune soyeux; antennes d'un brun rougeiare clair, avec la massue noirêtre, revetue d'un duvet blanchêtre. Corselet court, transversal, élargi et presque tuberculeux sur les côtés, revêtu comme la tête d'un duvet épais d'un jaune soyaux, et orné dans tonte sa longueur, ou milieu, d'une ligne longitudinale de petites écailles dorées: de chaque côté de cette ligne le corselet est noirâtre dans toute sa longueur, surtout en arrière, et cette teinte est due à l'absence de poils : de semblables écuilles dorces se remarquent aussi sur la tête en arrière. Écusson triangulaire,. entièrement convert de poils jaunes. Élytres alongées, parallèles, arrondies à l'extremité, plus larges que le corselet à sa base, mais de même largeur que lui à son milieu, enfin, un peu aplaties : quelques stries longitudinales peu profondes les porcourent dans innte leur longueur, et le même duvet jaune que sur la tête et le constlet, les revêt partout, excepté à la lose de chaque côté de l'écusson et sur les bords latéraux, où l'on distingue deux handes longitudinales, dont l'intérieure est la plus courte, qui se réunissent à l'extrémité : ces parties non revêtues de poils sont bruncs ; outre le duvet jaune on distingue çà et la quelques poils roides et moirs un peu dirigés en arrière. Dessous du corps velu et jounitre. Cuisses noires, brunes en dessus et revétues de poils jounitres, ainsi

que les jambes et les tarses; ces deux dernières parties d'un ferrugineux chié, à l'exception de la base des tarses.

Hob. Communiqué par M. de Laporte.

- 443 CLEONIS OBLIQUA Fabr. (Carradio obliquer) Syst. Eleuth. II, p. 516, a. 58.
 Oliv. (Lizur) Colcopt. V, 83, p. 263, a. 274, pl. 30, 5g. 445, a b.
- Hab. A terre, au mois de Mars, et de nouveau au commencement d'Ocsobre. 444 CLEONIS ALTERNANS Obv. (Lians) Coléopt. V, 83, p. 251, n. 257, pl. 24,
- 5g. 332. Herbat. (Curatio) Colcopt. VI, tab. 65, fig. 2.
 Hub. Comme le précédent.
- 445 LIXUS FERRUGATUS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 500, n.* 8. Oliv. Colcopt. V, 83, p. 245, n.* 247.
 - Hab. Sur les fleurs des chardons en Mai.
- 446 LIXUS BICOLOR Pant. (Corculo) Fann. Germ. 18, tab. 4. Oliv. (Lixus) Colcopt. V, 83, p. 244, a. 245, pl. 30, fg. 460, a b c.
 Hab. Comme le précédent.
- 447 LIXUS FILIFORMIS Fabr. Syst. Elcuth. II, p. 501, m. 15. Oliv. Colcopt. V, 83, p. 246, m. 248, pl. 16, fig. 198, a b. Hab. Comme le précident.
- 448 PACHYCERUS SCABROSUS Schorab. incl. Dense reticulatus; thorace punetia baseibas conspersos elytris crasse punctate-straint; restra hospitadinalter unicostato; thorace herribus clytrioque supra et marginibus pilis alhido –fixei a sur rufscensibus masculatri; corpore sultus peridinoque albido-villant. — Long. 1 a militus, lut. 5.

DOS. The literate to their, rective depoid due Manic justifiers, disposis paralles integliatives on southers simplifiers on southers integliatives on southers integliatives on southers integliatives on the design of the depoid of the design of the design

d'un tubercule placé un peu avant l'extrémité : la surface des élytres entiervment couverte de rugosités assez fiues qui affectent une disposition transversale. Les poils qui revêtent les jambies sont plus longe que cevax de l'abdomen et un peu moins serrés; les turses sont garnis en dessous de poils roux.

Hob. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. Cet insecte doit être décrit dans l'ouvrage de M. Schoenberr sur les

Curculionides; nous lui avons conservé le nom que lui a assigué cet auteur,

449 RHINOCYLLUS PLANIFRONS Br. — Niger, set cribre punctatus; elytris leviter punctato-striafe, stris ad picom profundicribus; rostro ante oculos subdilatato, plano; capire, alsone elytrisque leteo-lanqinosis, maculis pilorum cincrescentium variogeta. — Long, 6 million, lat. 3.

Descr. Tête élargie et aplatie en avant des yeux, assez furtement ponctuée, noire et revêtue d'un duvet court et jaune; antennes d'un brun foncé, garnies de poils grisitres, ceux de la massue un peu jaunitres. Corselet plus large que long, plus étroit en avant qu'en arrière, prolongé au milieu du bord postérieur en place de l'écusson, assez fortement ponetué, couvert de poils couchés et jaunes, et orné de quelques taches de poils blancs, dont deux en avant près du bord antérieur, et deux autres, un de chaque côté, sur les bords latéraux. Élytres plus larges que le corselet, alongées, parallèles, peu bombées, arrondies à l'extrémité : des stries formées de points enfoncés profonds et serrés les porcourent dans toute leur longueur : les intervalles de ces stries sont ponetués d'une manière extremement fine, et à l'extrémité elles acquièrent besucoup de profondeur et les points cessent d'être visibles; le fond des élytres est noir comme celui du corselet, et de même que ce dernier elles sont revêtues d'un duvet joune, mais besucoup moins abondant; aussi les taches de poils blanchêtres que l'on apercuit cà et là ressortent bien plus sur le fond noir des élytres que sur la couleur des poils qui les couvrent. Dessous du corps entièrement garni d'un duvet gris jaunitre, ainsi que les pattes; ces dernières ont les cuisses seules noires, les jambes et les tarses avant une teinte de roux ferrugineux.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

afin d'éviter un double emploi.

450 LARINUS SUBCOSTATUS Br. — Niger, crebre panetates, lateo pulvere macalas quasdam fiagente conspersus; elytris basol profunde punctato-atriatis, costa longinalizad ad medium elevata instructis. — Long. 20 million, lat. 8 %. — (Voyez notre Pl. XLII, fig. 10.)

Descr. Tête pouctuée irrégulièrement, beaucoup moins grossièrement que la trompe; cette dernière enfoncée entre les yeux et surmontée d'une petits côte élevée depuis les yeux jusque vers la moitié de sa longueur : son extrénité n'est plus ruguense, mais très-finement ponctuée : elle est noire en entier, sinsi que la tête; les antennes sont de la même couleur, avec un cercle de poils assez longs, serrés et blanchatres, à l'extrémité de chaque article de la massue. Corselet const. conique. légèrement sinué vers les bords entérieurs et postérieurs. surmonté au nulieu d'une côte longitudinale dans sa première moitié seulement: tonte sa surface assez fortement rugueuse et les intervalles des rugosités finement ponetués Écusson triangulaire, élevé i son milien. Élytres couvertes de stries longitudinales formées de points enfoncés assez profonds : entre la troisième et la quatrième, à partir de la suture, est une côte longitudinale transverse, s'étendant jusque vers le tiers postérieur, où elle se termine en un léger renflement, sur lequel les stries se détournent un peu, puis reviennent se réunir de deux en denx jusqu'à l'extrémité: les intervalles des stries sont finement ruguenx en travers. Le corselet et les élytres sont noirs, reconverts d'une poussière ou duvet grossier de couleur jaune; la tête est de la même couleur et revêtue de la même poussière, ainsi que le dessons du corps et les pottes, qui sont finement ponetuées. Hab. En grand nombre sur une des plus grosses espèces de Cynans au mois

- Hob. En grand nombre sur une des plus grosses espèces de Cynara au mois de Juin.
- 451 LARINUS CYNARE Fabr. (Carcubo) Syst. Eleub. II, p. 441, n. 14. Oliv. (Livus) Coléopt. V, 83, p. 273, n. 290, ph. 21, fg. 273, et ph. 9, fg. 101, ab. Hab. Sur les fleurs des chardons qui hérissent les plaines de la Morée à la fin de Mai.
- 452 ANTHONOMUS AVARUS Fahr. (Rhynchemus) Syst. Eleuth. II, p. 488, a.* #53.
 Ohv. (Rhynchemus) Colcopt. V, 83, p. 830, m.* 226, pl. 22, fig. 310.

 Hab. Sur les fleurs en Mai.
- 453 TYCHIUS ELEGANS Br. Niger; rostro longinolinaliter costis pluribus instructo; thorsee dense ruberculute; elytris profunditus punctuto-strintis; moculis 3 et fiscia transveras aquandurusus ablicantism ornatis. Loog. 8 millim., lat. 3 ½. (Voyer notre Pl. XLII, fig. 11.)

Dracia. Noir, site ercusié de points enfoncés unes profinads et servis, prompe ponctueir comme la tiete, surmonée dans sa longurur de plusieurs close lisses qui ne se reachet pas jusqu'à l'extrémité : cette demière parsie en plust, d'un brun roughter, fini-ment ponetuic; autennés hunes, revitues de quelques poils roughters, surmoi à l'extremité, qu'en ten par farragissence. Corrèct susbericaiure, un peu plus large que long, entérencent tuderculeur et rugueux (for rugueistés seraduit du nu tudercule à l'eurité, netvête de poils course; jusainter; ance zura. Ecumon en cuare, cont couvert de petini e-cièlle Manche, Elyture plus largue qui e-conteix, un post disperia a million, rétrierà il Erattrinità, aune kombier, parcournes que des stries longiaudiands que finances des points modarios longs, repropués e profamble to internella de sur sire nou sous legis resume chaquisies de petinis e-cuilles Manchètere forment sur chaque d'yeu resume chaquisies de petinis e-cuilles Manchètere forment sur chaque d'yeu quare teches sois déporces une a l'appai estriture de la bane, de formet à per parts arrondeit; une seconde, au-debt du milleu, occupant en travers person parts arrondeit; que seconde, au-debt du milleu, occupant en travers person texte la largue de l'étype, une teroisine, arronde, palore vera l'extrinité, et define une surre, trè-poère, à l'extrémité sinten. Beuson du corps ponentar, de chacure du paissirs our a porti poll Manchèter comme une le correlet. Patte ponentare e garnire éghement de poins poils Manchètres.

Mé. Commingière par M. de Lapour.

454 TYCHIUS HORDEI Re. — Niger, ponetatus; enepore lateribus et sahim squamulis ant pilis rigidis alliérantibus vesito; elytro profunde punctato-strains, interstitius rugosius; autemis pedibasque ferrugiueis. — Long. 2-3 ½ millian, lut. 1 ½ - 3 ½.

Decre. Nois jute et traupte sons famment procusier; antennes d'un hemorgoires, graine de quiduspo pois nou. Concide foronneut despois se discorés avez large et peu sersis, restra sur les hoch la format de quelques pois pois la Bales, peup et seillen. Encome formeunes de present de puelques pois pois la Bales, peup que le millen du correlle, se rètricus mainte jusqu'il l'activitée! Jes mariée couverte de taite produides que forment de poisse enfocucir a disagés, et dont les intervalles sont rélagions. Les la formes de poisse enfocucir et alungés, et dont les intervalles sont rélagions à les la faite de l'activitée! Jes mariée couverte de taite de pleques de la faite de la faite de la faite de l'activitée de l'activitée de l'activitée de l'activitée de l'activitée de l'activitée de poisse enfocucir et alungés, et dont les intervalles sont rélagions à l'activitée de l'activitée à l'activitée de l'activitée de l'activitée de l'activitée à l'activitée de l'activitée plus de l'activitée de l'activitée de l'activitée plus de l'activitée de l'activitée de l'activitée plus de la tiene grainé d'au duvet repouve d'activitée de l'activitée de l'activitée à l'activitée de l'activitée de l'activitée à l'activitée de l'activitée de l'activitée plus de la tiene grainé d'au duvet repouve d'activitée de l'activitée de l'activitée d'activitée de l'activitée de l'activitée de l'activitée de l'activitée d'activitée de l'activitée de l'activitée d'activitée d

Hab. Sur les plantes au mois de Mai. Obs. Selon M. Chevrolat, cet insocie vit en France dans l'hordeum murinina.

455. MYORIĤNUS LEPIDUS Be. — Niger, aquamalis lepide viridiem vestitus; thoract valde punctato, elytris lairs, inflatis, probable ponetato-stratis, intentituis elevatis; antennavan articulo 3.º ferregineo. — Long. 4 million., lat. 2.

Dissa. Noir, entièrement revêtu de petites évailles d'un vert brillant; yeux séparés seulement par un lièger sillong antennes brunes, ipraiset de poils d'un-gris brune: le permière article un peu rougeatre, cruz de la unsous grisètres, à cause des poils qui les recouvrent. Correlet ceurt, peu d'argi sur les côtes, forcat ceurt, peu d'argin sur les côtes, forcat ceurt, peut d'argin sur les côtes, forcat ceurt peut de la contra de la company de la contra de la company de

transat possensi som het prisille, Klyten de la largue de cervelet i la lane, därgin ennisie pom in es rieterici qui Estransika, tilt-realities, purcouven par den nivis Jongiandianles probades que formant de gros pointe enfoncie in internalle, des unite elipto es firmant de celos lines; Dessou da corpu poncetar, desillore, Patter rettesse de peitu poisi et sono plus d'écalles, mais condoure de huma conducte yrar son destilles dispansiones sur les jambes et les tures, qui sons garnis de poils, grialtres j denous des unes couvers d'uni durie blaire et erre.

Hab. Sur les fleurs en Juin, dans les chirières où croissent beaucoup de plantes diverses. Environs de Mégalopolis (Arcadie).

456 CIONUS THAPSUS Fabr. (Carcallo) Syst. Elruh. II, p. 479, n.º 192. — Oliv. (Carcallo) Colcopt. V, 83, p. 108, n.º 50, pl. 2, fig. 21, a b. Hab. Sur les fleurs en Juin.

457 GYMNETRON HISPIDUS Br. — Niger, pube serices hirtus; restro medio sulcato, apice uudo; thornee dense punctato, lateribus solum hispidis; elytris profunde striutus, interstitiis sat dense punctatis. — Long. 6 million., Int. 3.

Dates. Noir, emittement retute, accept le boul de la trompé el Estrolaise de correle, de long polis sepera, et un per junistre. Errongue surquée de qu'alsquer points enfoncés auses profesde et d'un ligre sillou hogistuluni. Qu'ant est gene enablés quies n'un inscription d'extra plant de la conseile ause court, les trois par le conseile, rérécise à l'extrainié, na peut despit de l'applica territée à la base leur notaces, parentie, ge pointe enfoncés auses professés, aust pou averté; est percourse par de fortes est longistulation qu'en les politiques autres de pointe enfoncés aussi professés, aust pou averté; est percourse par de fortes est longistulation qu'en les politiques autres d'écouvers, parce qu'il sont justices par les points enfoncés qui covont la la terrentale, plus tetre, Le douisse de la point destre de la contra contra en contra de la contra de la contra contra en contra de la contra c

458 CYMNETRON LABILIS Herbet. (Curculo) Colcopt. VI, p. 244, n.º 208, tab. 77, fig. 12.

Hub. Avec to precedent.

459 TACHYERGES FULVITARSIS Dr. — Niger, crebre punctum; thouse melloratio-univisator; dyrin profunde punctuo-trainis, facia z transvenia timi contiloabligandhem et marcha gauga biran reasonitum et insuina materieum nostris, filosi forretigieris, natemia trainique pulificipilos. — Long. 3 million, htt. γ, ... — (Vojex noter PL ALII, fig. 4.)

Descr. Entièrement noir; tête fortement ponctnée, sinsi que la trompe dans toute sa longueur; antennes d'un jaune un peu rougeltre, revêtues de poils jaupitres, avec l'extrémité légèresuent bruns. Corselet fortement ponctué, revêtu au milieu d'une ligne longitudinale de poils roux. Écusson presque orbiculaire, entièrement couvert de poils blanchitres. Élytres besucoup plus larges que le correlet, trois fois environ plus longues que lui, parallèles, arrondies reulement à l'extrinité, où elles forment uu angle rentrant à leur jonction : des stries asses profondes et formées de points enfoncés nn peu alongés les parcourant dans tonte leur longueur : les intervalles des stries sont finement chagrines : deux bandes étroites et sinueuses, que forment des poils blancs, traversent le dessus des élytres sons atteindre les bords, et se réunissent à la suture : la première est située vers le tiers antérieur et l'autre vers le tiers postérieur ; entre l'écusson et la première bande on aperçoit une grande tache de poils roussitres, qui couvre la auture et s'étend de chaque côté en reusontant vers la bose des élytres; cette tache couvre plus du tiers de leur largeur. Dessous du corps et pattes assez fortement ponctués, revêtus de poils roussitres; jambes d'un brun rougeitre, tarses plus clairs, garnis en dessous de poils blancs. Hab. Communiqué par M. de Laporte.

Obs. Cette espèce est très-voisine du T. bijasciatus Fabr.; elle n'en disfère que par la couleur des antennes, des jambes et des tarses: toutes ces parties sont noires dans l'espèce de Fabricius.

460 BARIDIUS ANGUSTUS Br. — Elengatus, cyaneus, capite subsirescente; rostro, autemis pedibusque fuecis; elviris striatis, interestitis striatum serie unica punctorum minimorum notatis. — Long. 4 million., Int. 1 %. — (Voyez notre Pl. XLII, fig. 5.)

DECE. Total Timere es d'un lous Meu, voch à loi d'un vert auss hellius, et quisquésis aux les escoles. Test fementes poscenées promes brans, poscenées, profita de qualques pails courts, grântere; antenies de la couleur de la tompe et grainé es quois sembhétes. Ceste étated, au par plus large d'un le terre pastréeur qu'en avant, au par avante au milieu vera l'ectomet, l'observées poulg pris éconte qu'en avant par avante à sa milieu vera l'ectomet, l'observées poulg pris éconte qu'en parque rate, les pequies large expendit que long, superendent que long, superendent au même, l'aprende partie per de service long des des des la proposite la large expensée qu'en per avante les des surés longitudes, estre l'enquélies on personne les manges de voir-posite point erfétions, de cheux desquéels qu'en parque des des propies par l'avante du la large des propies qu'en four-posite pointe refronce, de cheux desquéels propies par l'éventure protecte par la marche de la large de la

Hab. Sur les fleurs en Mai.

461 BARIDIUS VIRESCENS Br. — Subelengatus, obscure vizidis; capite problemene algris; clytris striatus, interstitiis striarum serie duplici punctorum minimorum notatia.
— Long. 4 // millim., lat. 1 //4.

Daso. Cotte espece le rapproche de la précédente, nais elle est un petu plan large; on distingue sur le milien du correlet, claris toute sa lougueur, une lique tout-à-fait lise, et entre chaques strie des divers inne rangée de prétis poistas doubles; l'habonen est finement poncués ; la tête, la trompe et les pattes sont moirres; tout le resse d'un vers (double).

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

462 BARIDIUS TIMIDUS Oliv. (Rhynchenus) Calcopt. V., 83, p. 146, n. 107, pl. 27, fig. 401. — Calendru miene Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 436, n. 35.
Hab. En Mai sur les fleucs.

463 CEUTORYNCHUS SCUTELLARIS Be. — Nigricusa, punetania; thorace finacoparintano; rhytris hand profunde striatis, sericco-villosis, apice tubercula susacresis instruccis, naconia ad scritcilium falva; corpore subuns fulra pube consperso; tarsis rufa: — Loge, 4 millim., Ida 5. — (Voyres notre Pl. XLII, fig. 7.)

DESCR. Le fond de la couleur de l'insecte est un brun foncé, presque noir. Tête fortement ponctuée ou rugueuse; trompe puneture dans toute sa longueur et percourue par plusieurs lignes élevées; antennes brunes, garnies de quelques poils grisitres, surtout à l'extrémité de la massue. Corselet plus étroit en avant qu'en arrière, en forme de afine tronqué, droit au bord antérieur, un peu étranglé eprès ce bord, faiblement avancé en errière vers l'écusson : sa surface est creusée de points enfoncés profonds et serrés : une dépression assex forte se fuit sentir dans toute sa longueur au milieu, et de chaque côte on sperçoit sur le bord Istéral un renflement anguleux : quelques poils d'un jaune roux revêtent l'enfoncement longitudinal et forment une petite tache de chaque côté de celui-ci qu-dessous du bord latéral. Élytres un peu plus larges que le corselet à leur base, à peu près de largeur égale jusque vers l'extrémité, où elles forment à leur jonction un angle rentrant : leur surface est avez plate et parcourue pur des stries peu profondes, dans lesquelles on distingue des points enfoncés : un peu avant l'extremité s'elève sur chaque élytre un petit tas de tubercules lisses : un court duvet soyeux revêt les élytres et leur doone une nuance légèrement jaunitre : vers l'écusson se renarque une tache presque ronde de poils fauves. Écusson enfoncé, revêtu de poils ooirs. Dessous du corps ponctué, entièrement couvert de poils fauves : une tache de poils roux, située sur les côtés du mésothorax, s'operçuit en dessus avant l'angle externe de la base des élytres. Pettes garnies de poils d'un soyeux jountire; tarses d'un roux clair, revêtus en dessous de poils blancs.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

464 CEUTHORYNCHUS HORRIDUS Pans. (Curculio) Faun. Germ. n.º 9.

Hab. Sur les fleurs en Mai. 465 CEUTHORYNCHUS SULCICOLLIS Gyllenh. (Rhynchemus) Ins. Snec. IV,

p. 594, n.º 134. Hab. Comme le précédent.

466 CEUTHORYNCHUS GUTTULA Fabr. (Rhynchenus) Syst. Eleub. 11, p. 482, n.* 205.—Oliv. (Rhynchenus) Cobiopt. V, 83, p. 213, n.* 204, pl. 23, fig. 325. Hab. Comme le précédent.

467 CALANDRA GRANARIA Fabr. (Curculio granarius) Syst. Eleuth. II, p. 437, n. 39. — Oliv. Colcopt. V, 83, p. 95, n. 33. Hab. En Mai et Juin sur les plantes.

FAMILLE DES XYLOPHAGES.

488 BYLENKUS BIGOLOR Bo. — Parentus, serior extervisias pale libras capite thereupes et coper into figici, i plan had pointude posterio-mistio, son pictules reconstruitation, ameniman pale paliticulus. — Long. 5 million, las 1, for a parentus pale paliticulus. — Long. 5 million, las 1, for a parentus pale paliticulus. — Long. 5 million, las 1, for a parentus pale paliticulus de la terre retra de pale que fain separa parentus parentus ferrugiarenes. Coreste finement poetents, amin cum pare via Britze de la largue et a coredera, anongée profitales, parecourse par des siries longitudinales pare profitales, forentes de prints enfoncés les invalues de carel de de justica est un house and promotive et revolut en cuent done justica la conduct de de figure es un house and promptine ex-se de miser des houses fois house faire de la figure es un house and promptine ex-se de miser des houses faire. Essentiales de la figure es un house and promptine ex-se de miser des houses faire. Describes de la figure de la figure de la figure est un house and promptine ex-se describer des hypers. — All describer des hypers de la figure de la fi

469 TROGOSITA CARABOIDES Fabr. Syst. Elevik. I, p. 151, n. 6. — T. mauritanica

Oliv. Coliopt. II, 19, p. 6, n. 2, pl. 1, fig. 2, a b.

Hob. Pris une fois dans les bois charmans qui se trouvent entre Koubch et

Gargaliano.

FANILLE DES CÉRAMBYCINS.

410 PRIONUS ORIENTALIS Oliv. Coleops. IV, 66, p. 28, n. 30, pl. 13, fig. 52.

Hab. Cet insecte a été trouvé dans la forêt de Kouleb per M. Duponchel, fils, médecin en chef de l'armée française en Morie; il fait partie de la collection de son père, qui a bien voulo nous le communiquez.

- 471 CALLICHROMA MOSCHATA Fahr. (Cerambyx moschatus) Syst. Eleuth. II., p. 166, n. 2. — Oliv. (Cerambyx) Coliopt. IV, 67, p. 23, n. 15, pl. 1, fg. 7, 2 h c. Hab. Trouvé une seule fuis dans une vallée sur la route de Mistra.
- 472 CALLICHROMA AMBROSIACA Serv. (Cerumbyz) Mem. des pat. de Moscon, II, n.* 9.
 - 6. 9. Hab. Cette espèce se trouve su Caucase et en Morée, mais nous n'svons pas eu occasion de la rencontrer.
- 473 PURPURICENUS BORYI Br. Niger, mbhirtus; capite thoraceque granulosis; elytris profunde et densimine punctatio, sanguincis, faccia longitudinali luta, santrali apiens hasinque ramulo attingente. Long. 13 millim., lat. 8. (Voyea notre Pt. XLIII, fig. 1.)

Drace. Noir; tôte assea légèrement granulée, impressionnée transversalement entre les entennes : ces dernières très-figement ponctuées, couvertes d'un duvet noir, court et couché, dépassant un peu l'extrémité de chacun des articles. Corselet court, muni d'une épine latérale assez longue, forte et obtuse, étranglé postérieurement, marqué de deux très-gros points enfoncés, placés en travers un peu plus has que le milieu : il est entièrement chagriné et plus fortement que la tête. Écusson en triangle alongé, ponctué et couvert de poils noirs. Élytres à la base de la largeur du corselet, y compris les épines latérales de celui-ci, un peu rétrécies eu-dessus de l'engle huméral, puis élargies de nouveau vers l'extrémité, presque plates, légèrement échancrées à leur bord, entièrement couvertes de points enfoncés très-serrés, plus gros à la base et aux bords latéraux, et d'un rouge de sang, avec une lerge bande noire couvrant la suture et à peu nels les trois quarts de leur largeur : cette bande commence au-dessous de l'écusson. qu'elle couvre en entier, puis atteint l'extrémité des élytres, vers laquelle elle envoie un petit prolongement. Dessous du corps et paties finement ponctués et lévèrement velus

Hub. Nous evous trouvé cet insecte une seule fois dans un champ d'avoine ou camp de Pétalidi, dans le gulié de Messénie, au mois de Mai.

474 PURPURICENUS AFFINIS Br. — Niger; capite thorscoput granulatis, fasco-pubescentibus; elytris profunde punctatis, sangoiseis, macula soturali pone medium ad apicem eigra, in ipoo spice ad margines diletata. — Long. 19 millim., lat. 6.

Disca. Noir; tête l'ighrement chagrinée, enfoncée entre les yeux; antenpre finement ponctuées et légèrement velues. Corselet presque ususi long que lurge, muni d'une épine înt-înde courte et ubtune, entièrement chagriné, surmonté d'une ligne longitudinale peu sentible, et asses légèrement impressionné en trayear il et erwitu, sinis que la tiet, d'un duet brun roussitre droit a tame servilezamen trimpalibre, pouteur et rich. Ell'green une per la lur large que le constete, y comprès le ripase labricales decidueis, l'agrement rétreis un denionn de l'angle abuncial, sons crécions, un per hombres, fisilement écharcrées la leuvénit, couvrires de points sufiniers tret-servis et plus gran à la base et une les petite leurénes elles out d'un rauge de seug, avec une horde noire aux large, comnantes aux deux d'ylers, commerçant au tiers de leur langueur, ne couvrant aux deux d'ylers, commerçant au tiers de leur langueur, ne couvrant et reinnis, qu'en voir envoyé un part le rousgeureur, le couvrant et reinnis, qu'en voir envoyé un part le rousgeureur ficque à hout dans la partie rouge de l'élytre. Dissons du corps et pattes finement ponensés, noire et un per velue.

Hab. Dans les bois aux environs de Carithène, en Juin ; rare.

475 PURPURICENUS DESFONTAINH Fabr. (Cereanbyr) Syst. Eleuth. II, p. 274, a. 37. — Oliv. (Cereanbyr) Coleopt. IV, 67, p. 128, n. 174, pl. 33, fig. 183. Hab. Nous navous past trouvé cette espèce en Morée; mais nous sevons qu'elle y a été prise.

476 CERAMBYX MILES Bond. inrd.?—Niger; thoract transverse valde rugoto; dytris coriaceis; antennarum bascos articulis apice nodosis; cuterum C. heros esset Fabricii. — Long. 40 millim., lat. 12.

Draca. Cette espèce ressemble besucoup au C. heror, Fabr., le principal et pour mieux dira le seul caractère que nous lui connaissions, c'est d'avoir les premiers articles des antennes forts et noueux à l'extrémité; on peut remarquer aussi que les rugosités transversales du correlet sont plus fortes.

Hab. Nous avons tronvé cette espèce sur un très-besu cliène au pied de la montagne sur laquelle est situé le château de Colocotroni à Carithène.

Qbs. Cet insecte a reçu trois nous different, mais nous ne containsons sucus ouvrage où il soit décrit. On le voit dans les collections sous le nom de C. no-dataus, Gern. Serait-il décrit dans quelqu'un des ouvrages de cet auteur? Bonelli 1's appelé C miles; est-es un nom inédit !! Il porte encore celui de C. Wêstanii, Meg., mais ce nous ne se trouve gabre répandu.

477 CERAMBYX VELUTINUS Dej. iscal. — Ater, sericeo substiter villosus; tabiis infra tarnisque rufescenubus; thorece crasse rugoso, dente laterali crasso, producto; elytris latis, subparallelis. — Long. 43 millian., lat. 17.

DESCR. C'est avec le C. heros que cette espèce a le plus de rapports : elle est proportionnellement plus large; les antenues sont grêles comme dans le C. heros, et finement velues, avec les articles de l'extrémité un peu plus étroits et plus alongés; les tubercales Laferace de corotets son y has gross, le dernier plus attacis, a senties, a silve divis focuerte de regularit transversale, a sen procure par des dificiacións irrigalitare se y bas groutires, himans trois unes ligar mediane lines el dificiacións irrigalitare se y bas groutires, himans trois unes ligar mediane lines el caracterio da sente legar ca sona est en arrieres. Ecusoos bildos: Elyren largas, legitement realitare, tele-por relevicios en arrieres. Ecusoos bildos: Elyren largas, legitement realitare, sentendare de verio escen longitudinales para dietes, don l'interieure sen coarre es arriere a televant en arrivante no si manten se de la despute de divires. Lette, le concent, l'acusono muntere su destante de la longiture divires. Le desconse du corgo ne est entre un proprieta de la regular de la lette de l'entre antenen que mantenen de l'acuso de corgo ne est molecul plus de la desconse du corgo ne est memo un peup los forcesant garan, ainsi que le patere, le milire de ceisses postérieures, les junhes et les uspes controlles de la patere, le milire de ceisses postérieures, les junhes et les uspes controlles de la plus lange et cour.

Hab. Aux environs de Marathonisi dans le golfe de Laconie à la fin de Juin.

478 CERAMBYX HEROS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 270, n. 21. — Oliv. Colcopt. IV, 67, p. 12, n. 9, pl. 1, fig. 1.
Hub. En Juin, aux environs de Carithène.

479 CERTALLUM RUFICOLLE Falor. (Califolium) Syst. Eleuth. II, p. 334, n.º 2.
— Oliv. (Califolium) Colcopt. IV, 70, p. 19, n.º 22, pl. 2, fig. 27.

Hatb. Sur les fleurs en Juin. Peu commun.

480 CLYTUS BOBELAYEI Br. — Obscure castaneus, punctatus; cipita anterius flavohirto; thorace faccia a transversia; chytris faccia: a et macula « flavira; sent-flo circeracerute; corpore subtas albicante villoso; antennia; chici tarsique flavoceruthus. — — Long; 18 millim, Jat. 7. — (Voyez unter Pl. M.III, fig. 1.2)

Date. The finement chaptines, moisters, morquis' d'un proit trai longimdand an arta et cource à sent mem partie de polle couchés, justifiere palque d'un brun foncés; antennes l'igérement vrines, foures, avec le premier article breau. Corrett globabout, sousquier au sant en et arrièr, unes fortennes prometts, d'un brun noisitres, avec droux hordre de poils junes dans toute a largent, lesquifies resiliantes de lesquie colés, et de poils de miner couleur le long de hord postriener. Economi arreadi, un peu plus lurg que long, gent de poils coucles, pour le correit, un peu trangle na edecunia de l'angle de la bare, d'inimitant, inmaisliment de leguer jusqui. Futtrémit, où elles sous arreadies et formes ce la suure un peut sought an-educant les entre de la contra del la contra de la contra de la contra del la contra del la co on remarque deux handes et troit teches de poils jauses simi disposées une teche large et voit de la bose, une hande irregisliere qui remance disposment vers la sature pour se réunir sons l'éconon à la hande correspondante de Tauteville, et forme ami la figure d'un chrevo qui senit sami à su extrainités ; au-desson de cette hande on en voit une autre phoré vers le milieu de l'Olyremani éte est moine l'appe, d'onite en avant, c'hanceir en arrière cette hande en misir-d'un pout eveluire phoré en traven, un pen moins large que chaque d'iper; la beri diserne l'arterimi éet coverer d'une ache un per pour judé que les autres, phorès édisquement à la suvare; enfin, la deraiter tache est phorée sur le boné etterne à l'absorbé chaque d'iper et dessord le long de hon l'opage l'à les de l'arterimine de la cover d'accord le long de hon l'opage l'à les d'arteriments d'arterimine de cover d'accord le long de hon l'opage l'à les contra l'arterimine d'arterimine d'art

Hab. Sur les fleurs en Juin, dans les clairières des bois.

Obs. Nous dédions cette espèca à notre ami M. Puillon de Bobelaye, Capitaine d'état-major, et qui faisait partie de la brigade topographique en Morée lors de notre séjonr dans le pays.

481 CLYTUS ARVICOLA Oliv. (Callidium) Coléopt. IV, 70, p. 64, n. 88, pl. 8, fig. 93. Hab. Sur les fleurs en Juin.

482 CLYTUS ORNATUS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 351, n. 26. — Callidium ornatum Oliv. Coléopt. IV, 70, p. 40, n. 53, pl. 6, fig. 15.
Hab. Avec les précédens.

Obs. Une variété de cette espèce a la lande noire du consele; plus étroise et divisée en trois taches, dont celle du miliru est la plus petie; la tache cireuhire noire de la base des élytres est interrompue à la partie aupérieure; les deux landes anivantes sont plus étroises; les pattes sont revêtues d'un duvet cendré sus lieu d'étre; joune connue étant Fespèce.

483 CLTUS SCALARIS Br. — Pauestans, observe entaneus; capies anterius e superrius floro-dires; thorace fascis a transvenis; clytis fascis a est maculia; disvis; scuttibo cineraccete sibilot; o repore subscu flaro-villoso, jablonaisis seguentopous basi multi antenis publicaque flaveconsibus. — Long. 11 millins., lat. 3. — (Voyez notre Pt. XLIII, fig. 10.)

Discu. Tete nuivilire, fortement ponetnée, marquée en avant d'une petite ligne enfoncée, couverte de poils jaunes sur sa partie antérieure et d'une hande de même couleur en travers sur le vertez, palpes et antennes fiures, ces demières légèrement velues, avec le premier article brun. Corselet globuleus, légèrement aroudi en renta, tromqui en urriber, posertai, de la codient da la tosa et una de desta kande transversale de polis junes, retinies una lo cità i la parici infriente; quelquara polis de cette condure garrianes sauti le bacci possiviente. Escasson nue pu baser que los carellos, courrer de polis piatres conché sa servie. Elytres un pou pula legra que le corsele, legitrement révicios que l'estate de la composition de la constitución de la composition de la constitución de la composition de la c

Obs. Des repoorts nombreux semblent deroir résuir ces deux espèces, unit le C. Bobbergie et sotiques Plan grant et plus large en proportion; il a les caisses branes, le dessous du corps et l'Addomne couverts du poils d'un jusue labanchiter, tenfe que le C. scalarie est paris en dessous de poils jusue plus bissent à un la base de chaque segment de l'Addomne; en outre, les cuisses sont de la coultur de gimbse et des travel.

- 484 CLYTUS FLORALIS Fabr. Syst. Elenth. II, p. 346, n. 3. Pall. (Cerambyz) Iter, II, p. 724, n. 63. — Oliv. (California Morale) Colcopt. IV, 70, p. 47, n. 64, pl. 5, fig. 53.
- Hub. Avec les précédens.
- 485 CLYTUS GAZELIA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 348, n. 10. Ohv. (Callidam) Colcopt. IV, 70, p. 66, n. 92, pl. 8, fig. 97.
- Hab. Communiqué par M. Duponchel.
- 486 CLYTUS TRIFASCIÁTUS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 351, n. 24. Oliv. (Callidium trifarcintum) Colcopt. IV, 70, p. 52, n. 70, pl. 5, fig. 59.
 Hab. Communiqué par M. Duponchel.
- 487 CLYTUS MASSILIENSIS Fabr. Syst. Eleuh. II, p. 350, n. 60. Oliv. (Cellidium massiliense) Coliopt. IV, 70, p. 55, n. 75; pl. 6, fig. 70.
 Hab. Communiqué par M. Duponchel.
- 488 CLYTUS NIGRIPES Br. Obscure castaneus, punctatus; thorsot, capitus vertice, palpis, antennis podaleusque, femorum spice excepto, ferragineis; elyris fascia bascos

arcata, medii tranversa et altera apicis marsla cinereo-flavionatibus; abdominis segmento marginibus et striis lateribus albicantibus. — Long. 7 millim., lat. a χ . — (Yoyea notre Pl. XLIII, θg . 11.)

DESCR. Tête finement ponctuée, aplatic ou légèrement excavée à sa face antérieure, noirâtre, evec une teinte rougeâtre au vertex, garnie de poils coucliés d'un cendré jaunitre; palpes et antennes d'un brus rougeltre, ces dernières garaies d'un court duvet cendré. Corselet loug, presque cylindrique, un peu arrondi oux angles entérieurs, légèrement étranglé en arrière, grossièrement ponetué, entièrement d'un brun rougeltre, garni de poils couchés d'un jaune roux : il est noir en dessous entre les pattes. Écusson court, large, arrondi et légèrement ponctué à l'extrémité, revêtu de poils cendrés. Élytres plus larges que le corselet, linéaires, subcylindriques, rentrant un peu en declans et formant un petit angle au bord externe, finement ponctuées, d'un brun châtain, couvertes d'un léger duvet grisâtre : sur chacane d'elles on remarque 1.º une bande arquée de poils d'un cendré jaunêtre, commençant au bord externe au-dessus de l'angle huméral, et remontant le long de la suture jusqu'à l'écusson, où elle se réunit à celle du côté opposé; 2.º un peu au-dessus du milieu de l'élytre une autre hande de même couleur, mais transverse, un peu plus large vers le suture et très-légèrement sinuée; 5.º une petite hande terminale, parallèle à l'extrémité de chaque élytre. Dessous du corps garni de poils d'un cendre roussitre, avec des touffes plus serrées de poils blanchâtres, sur les côtés de la poitrine et sur le bord des segmens de l'abdomen. Pattes d'un brun rougeatre comme les antennes, avec la nortie suniricure et terminale des cuisses bruge. Hab. Sur les fleurs dans les bois, Rare,

- 489 CALLIDIUM BAJULUS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 333, n.* a. Oliv. Coléopt. IV, γ o, p. γ, n.* á, pl. 3, ág. 3o, a b. Hub. Au mois de Juin, aux environs de Carithène.
- 490 CALLIDIUM RUSTICUM Fabr. Syst. Heath. II, p. 338, n.* 24. Okv. Colcopt. IV, 70, p. 11, n.* 11, pl. 3, fig. 39.
 Hab. Communicate pre M. Duconcher.
 - 491 CALLIDIUM LATREILLEI Br. Palbide fincum, cincreo-albicante hisratum; thorace lateribus retundato, cum scarlelo favicante valleso, profunde et vage ponetato; elytris vage panetatis, basi deuse tuberculatis; palpia ferragineis. Long. 27 millints, lat. 8. (Voyce notre P. X.IIII, fig. 8.)
 - DESCR. Tête brune, l'égèrement rugueuse, revêtue d'un duvet couché, jounitre; palpes ferrugineux; labre et mandibules noirs; entennes d'un brun elair, recouvertes d'un duvet d'un gris blanchitre très-serré, excepté sur le premier article :

qualques polis justifices plus longs restants le descous de quatre premies articles Corocki à peu ples sous liète que due long, avendi du les colés, lightement ainsi et autrire et d'un hem plei, autriment evouver f'un divert court; couché a evert, d'un gris un peu justifier, qui lanc percevoir un sange goul armibre en evert, d'un gris un peu justifier, qui lanc peuve puis de courte de pois d'un gris justifier. Élyers à la base de la largue du correlte, extrectionats jusque l'activation, de dies son atroules les conductes est hance, à l'une base en atrice dans un tiera en autient de leur longues, elles sont couverries des leurelles des les controlles est extrectionats jusques et activate de leur leurelles est entrelles et leurelles est entrelles et des leurelles et atrices de pois inrégalitement un divert con et explis en retté dans toute have destructes et des leurelles et de leurelles et leurelles et de leurelles et leurelles

Hub. Communiqué par M. Duponeliel.

492 STENOPTERUS GRACILIS Br. — Niger, ensus punctatus; thorace (éminur?) sanguireo i elytris planatis, vage punctatus, interne histoflius, obscure acresis abdomine arbitisseime, poddinu profende punctatis. — Long. ém. 10 millim., mas 0; lat. fcm. 2, mas 1½. — (Voyce notre Pl. XLIV, fig. 1 et 2.)

Descr. Tête fortement ponetuée, marquée entre les yeux de quelques rugosités longitudinales, et en avant d'une élévation lisse, sur les bords de laquelle sont quelques points enfoncés: la couleur de la tête est un noir luisont, ainsi que celle des autennes, qui sont garnies de quelques poils écartés de même couleur aussi, outre un duvet fort court et roussitre. Corselet étroit, un peu plus long que large, étronglé en avant, plus faiblement en arrière, grossièrement ponetué, surmonté d'une côte longitudinale lisse, et de chaque côté d'un tubercule divisé en deux : la partie postérieure est plus grosse que l'autre; dans l'un des sexes il est tout noir; dans l'autre, probablement la femelle, il est d'un rouge de sang, avec le bord antérieur légèrement noirlare. Écusson petit, triangulaire, finement ponctué. Élytres plus larges que le corselet, aplaties, fort rétrécies vers l'extrémité. s'écartant intérieurement des le milieu de Jeur longueur : l'angle huméral est fort soilbat, et prajette une côte longitudisale assez forte qui gagne l'extrémité en longeant le bord externe; leur surface est aplatic et couverte de points enfoncésmédiocrement servés, et revêtue d'un duvet excessivement court; leur couleur est un vert brunzé ubseur. Dessous du corps noir, très-fiuement pointillé, couvert d'un duvet excessivement court. Pattes grossièrement ponctuées, de la même couleur, garnies de puils longs et peu serrés, d'un soyeux grisatre. Hub. Sur les fleurs en Mai, à la l'orêt de Koubelt; rare.

m.°

- 493 LAMIA (Morinus Serv. ined) LUGUIRIS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 198, n. 92.
 Oliv. (Cerandy x textor) Coleopt. IV, 67, p. 105, n. 140, pl. 6, fig. 39, b c.
 Hab. Dans les régions élevées du Taygète, sur les sopins; en Juin.
- 494 LAMIA (Morphus Serv. ined.) FUNENTA Fabr. Syst. Elesth. II, p. 298, n. 94.
 Oliv. (Cerambyx funestus) Colcopt. IV, 67, p. 107, n. 142, pl. 9, fig. 63.
 Hab. Dans les bois en Juin.
- 495 LAMIA (Mesosa Megerl. ined., Xylotrilus Serv. inéd.) CURCULONOIDES Falu. Syst. Eleuth. II, p. 297, n.º 89. — Oliv. (Gerambyx) Coleopt. IV, 67, p. 110, n.º 147, pl. 10, 6g. 69, s b.
- Hab. Trouvé une seule fois dans nos tentes au campement de Koubeli à la prise de l'aqueduc de Navarin.
- 496 DORCADION VIRLETT Rs. Guerro-referens, subma dilutor, punctuas; the rac spins lateral longs, avota ramato; scutello abicante villoro; dytris conti, 4 diberivitis, subobsoletis, femine merula postice dengua et platinin del saturam mirimin fascevenibles. Mas increve et fasco varias. D. gravosa in Masaria. Long. 17 million, 14st. 7. (Voyen norte PI XLIII., 6g. 17).

Desce. Tout l'insecte est recouvert d'un duvet court, couché et d'un gris un peu roux, plus clair sur les parties inférieures. Tête ponctuée irrégulièrement, surmontée dans toute sa longueur d'une ligne longitudinale peu élevée : le fond de la couleur sous les poils est noir; les parties de la bouche sont garnies de poils roux; antennes velues comme le reste et de la même couleur. Corselet court, nussi large que la tête, en exceptant les épines latérales, qui sont grosses, longues et assex pointues; bord postérieur du corselet un pen avancé et anguleux vers l'écusson : la surface du corselet grossièrement ponetuée sur les bords, plus faiblement au milieu; un sillon longitudinal assez profond le parcourt dans tonte ea longueur. Écusson en triangle un peu alongé, marqué d'un sillon longitudinal et entièrement couvert de poils couchés grisitres. Élytres couvertes de points enfoncés asses profonds, mais peu serrés, et surmontées de quatre côtes longitudinales élevées, dont la plus extérieure seule s'étend jusque près de l'extr/mité; les trois autres ne dépassent pas le premier tiers de leur longueur : les poils qui recouvrent ces eôtes sont d'un roux plus brun que les autres; une tache alongée de poils bruns se remarque sur chaque élytre vers le tiers postérieur, et quelques autres plus petites le long de la suture. Tarses garnis en dessous de petites pelotes de poils roux.

L'inscete qu'on peut regarder comme le mâle de cette espèce, est très-petis, d'une couleur presque brune, nuancée de gris chir, et sans taches sur les élytres; les côtes de ces dernières sont plus faibles.

Hob. Tous deux se trouvent an printemps dans les plaines un peu sublonneuses.

Obs. Nous decions cette espèce à notre ams Virlet, géulogue de la Commission,
qui sé faissit toujours un devoir de nous communiquer les insectes qu'il prensit
dans ses excursions particulières.

497 DORCADION FEMORATUM In. — Nigrous caple heights, passalants durate pina latent leveri, obsess, efects observe from—villate, latent a sugardia, tastes at fact, menjani late citeres—albeatablus; astemanes hai, francolous et olis at appearance and procedure of the property of the p

DESCR. Ce bel insecte a la tête presque plate et lisse, marquée de points enfoncés irréguliers et médiocrement serrés, divisée en deux parties par un sillon transversal derrière les antennes, et parcourue dans sa longueur par un peut truit longitudinal : elle est d'un noir un peu luisant et sans poile, si ce n'est en errière, où l'on remarque quelques poils courts et roussières; mandibules velues latéralement; lobre ponctué; polpes mélangés de rougeltre; antennes finement ponctuées, noires et garnies d'un court duvet ronssitre, avec le premier article d'un brun rougeitre. Corselet court, légèrement échaneré et sinné entérieurement, muni latéralement d'une épine courte et obtuse, assez irrégulièrement et profondément ponctué, couvert, comme le vertex, d'un duvet court, serré et d'un roux foncé, qui parait s'enlever sissement; un commencement de sillon longitudinal, à la partie postérieure, est garni de poils d'un cendré blanchitre. Écusson triangulaire, bordé de poils de cette même couleur. Élytres grossièrement ponctnées sur les côtés, couvertes à cette même partie de poils d'un cendré blanchitre: d'autres poils de ceue couleur se remarquent le long de la suture. et sur deux rangées longitudinales de points enfoncés, situés entre la suture et le bord externe : entre ces quatre bandes de poile blanchitres sont compris trois larges espaces à peine marqués de quelques points enfoncés et garnis d'un doves brun roussitre, couché et serré. Dessous du corps noir, revêta de poile courts d'un cendré blanchitre. Pattes d'un brun rougeltre, evec l'extrémité des jembes et les turses noirs; elles sont revêtues, comme l'abdomen, d'un court duvet, et les turses garais en dessous de poils ronz.

Le mille, que nous recos vu en assez materias état, est plus peint, entièrement noir et un là noins que tous les poils ne soient tomble par le frottement), le bord Literal des dytres est soulement revêtu de poils candrés bianchiere, les lignes blanches de la partie supérieure et de la suture manquent, et les antennes sont preuque entièrement dun hum rougelite.

Hab. Communique par M. de Laporte.

- 498 DORCADION VITTIGERUM Pinz. (Lania wittigerw) Faun. Germ. Insc., 48, n.* 24.
 Lomin Inscata Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 303, n.* 118.
- Hab. Communiqué par M. Duponchel.
- 409 PARMENA PILOSA Br. Obscure fusca, pedibus et antennis paliidioribus, profunde et crasse punctata, punctis elytrorum minus confertis; elytris transversim ciocreobiasciatis, antennis vevo cinerco-anundatis; palpis ferrugineis. — Long. 9 millim.,

Descr. Tout l'insecte est d'un brun foncé, revêtu d'un duvet grisâtre, court et serré, et de poils longs et droits de la même couleur que le duvet, mais moins serrés. Tête marquée de points enfoncés larges et profonds; labre plus finement ponetur, légérement rougeure; palpes plus clairs, mandibules noires; antennes d'un brun plus clair que le corps, convertes d'un court duvet gristure plus aboudant à la base des articles, ce qui les rend comme annelées : de longs poils, semblables à ceux du corps, les garnissent dans toute leur longueur. Corselet un peu plus long que large, légèrement élargi et muni d'un tubercule très-obtus sur les côtés, très-grossièrement ponetué comme la tête, mais les points plus serrés encore. Écusson triangulaire, relevé à l'extrémité, presque lisse, Élytres un peu plus larges que le conselet à leur base, ovales, assez élevées, couvertes de points enfoncés très-gros, mais plus écurtés que ceux de la tête et du corselet; tous les intervalles qui se trouvent entre ces points sout eux-mêmes très-finement ponctués; on distingue sur chaque élytre deux bandes de poils d'un gris plus clair que le duvet : la presuère, en demi-cercle, part de l'angle extérieur de la base et descend jusqu'au tiers de l'élytre, où elle se recourbe; la seconde est transversole, sinuée et placée au tiers postérieur. Dessous du corps marqué de quelques gros points enfoncés très-écartés, et en nutre très-finement ponetué, beaucoup moins velu que le dessus; extrémité de l'abdomen un peu rougeatre. Pattes finement ponctuées, d'un brun un peu rougeatre, revêtues d'un duvet légèrement grisûtre ; jambes jutermédiaires et postérieures échancrées en dehors vers l'extrémité et garnies de poils roussitres dans l'échancrure. Hab. Communiqué par M. Duponchel.

500 SAPERDA DUPONCHELII Br. — Elongate, depressa, profunde punctata, dense hirta, supra virciercas, infra viridid-discians; antennis flavo fincoque annolatis; thorace tuberculo laterali crasso, obtaso, kines longitudinali media lateribusque flavescentium. — Long. 18 millim., lat. 5½. — (Voyea notre PL XLIII, fig. 4).

Desca. D'un vert foncé en dessus, plus clair et légèrement jaunaire en dessous. Tèse fortement punctarée, parcourue dans sa longueur par un faible sillon longitudinal, lequel est revêtu d'un court duvet couché, jaunaire, plus clair sur le cleanin de la tête, og grain en carte de polia sus entreis, long et norittere, lebre lagierement rous, assenses manelles supériorement de gris juncitéer et de noie, le partie entre trous, assenses manelles supériorement de gris juncitéer et de noie, le partie partie patie juncitée. Corden en pré le mois entre gout en pressi partie patie patie

Hub. Trouvé en Juin sur les fleurs de l'Echium italicum, n.º 265.

501 SAPERDA SPENCII Gyllenh. in Schwah. Syn. Ins. app. p. 187, n. 262. — S. asphodeli Lutr. Illig. ined.?

Hab. A la fin d'Avril, sur les fleurs de l'Asphodelus ramosus, n.º 456. Cette cespèce disparaît eu peu de jours.

502 SAPERDA SUTURALIS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 326, n.º 48. — Oliv. Colcopt. IV, 68, p. 9, n.º 5, pl. 2, fig. 16.

Hab. Sur la phipart des plantes en Mai dans les environs de Modon.
503 SAPERDA CYNARÆ Germ. ulti?

Hab. Communiqué par M. Duponchel.

Obs. Cette emplora a benaceup de rapports avec le S. Spencii Gyllenh.; nous n'y connaistons d'autre différence que dans les antennes. Clur le S. sy spanor elles ont noires, reves una names de polis blasse à la bate de cheau de article, legue en occupe tout au plas le quart de la longueur; dans le S. Spencii les antennes sont d'un bran clair, soce l'actrimité seule noire : toute la partie brune est rest-tuc d'un dreut blassière; l'égrement coloré en rose.

504 SAPERDA NIGRIPES Fale. Syst. Eleuth. II, p. 320, n. 16. — Sturm, Vers. 1795, p. 50, n. 20, tab. 2, fig. 8. — S. ferren Pint. Fran. Germ. fasc. 97, n. 15. Hab. Communiqué par M. Duponchel.

505 SAPERDA HIRSUTULA Fabr. Syst. Elenth. II, p. 326, z. 46. — Panz. Fenn. Germ. fisc. 27, z. 13.

Hab. Communiqué par M. Deponchel.

506 SAPERDA FLAVESCENS Br. — Elongata, depressa, virid-fluvicams, hirta; capitis vertice nigro, fluvo-bilineato; thorate nigro, lines media cum seutrillo albiconte, hateribus flavescentibus; clytris thorate latioribus, ad spicera usque latinulme decreacetullus. — Long. 17 millim., Jat. 6. — (Voyer notre Pl. XLIII, fig. 5.)

Duce. Two Histories est reives d'un durée court es serve, qui le fair parties de jume legierment verdirer, la tête, gaine par devent de plui de cette couleur et très-touffus, est sans finement ponctues, poire et une sur le vetre, et de
surmantes de date abande longistimitate de public comme cette de la partie
unérieur; le suttenne sont entirement convereur d'un duret gris labenbler.
Ornéte très-court, peu rentile listerleures, legierment request, noie, avec
la ligne médiane gravie de poils blanchières, une prois tande longisteures, noie, avec
la ligne médiane gravie de poils blanchières, une prois tande longisteures en décent
pour de la comme de la c

Hub. Cette jolie espèce nous s été communiquée par M. de Laporte.

507 SAPERDA VIRESCENS Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 328, z. 69. — Oliv. Coléopt. IV, 68, p. 10, u. 6, pl. 2, fig. 37.
Hab. Sur les fleurs en Mai.

508 SAPERDA VIOLACEA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 531, n.º 75. — S. micans Panz. Fsun. Germ. XXXV, 14.
Hab. Avec le précédent; plus rare.

509 SAPERDA LINEOLA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 333, n.* 86. — Ohr. Collopt. IV, 68, p. 23, n.* 24, pl. 2, fig. 20.
Hab. Communique par M. Duponchel.

510 SAPERDA BACCUETI Br. — Caruleo-virescens, nitida, creberrine punetata, ser nigres, thoracis puneto, femoribas anticis pete omnino et ablatuna anticarum basi, testuccis; abdomine pedibusque misile virescentibus. — Long. 10 millim., lat. 2 ½. — (Vuyez notre Pl. MJJI, fig. 6.)

DESCE. D'un bleu verdâtre brillant; tête couverte de points enfoncés profonds et très-serrés, avec une petite facette irrégulière, d'un vert brillant, entre les anumans, labor vert, manifolialo es palpes d'un noir brillints, automos gerino d'un trac-courd duet gibrel, avec les quates raicin de la base vera, une les autres brans. Correlt presque auni long que lorge, subspilladrique, un peu diege que partie de la color pout est entre la très, automost d'un haberals peu dere, lime est de couleur courgiters quelques pois noisières, solde es peu serviterire, lime est de couleur courgiters quelques pois noisières, solde es peu serviterire la comme de la color de la comme de la comme de la constante de la constante de la comme de la constante peut de la constante que de la constante que de la constante peut de la constante de la constante de la constante peut de la constante de la consta

Hab. Au mois d'Avril sur les plantes dans les environs de Modon; peu commun.

Ohs. Nous dédions cette espèce à notre ami Baccnet, peintre et l'un des
membres de la Commission, aujourd'hui capitaine de cuirassiers.

511 LEPTURA RUFA Br. — Crebre ponetata, nigra, labro palpisque forrugiaeis; capite theorereque obscure rufo-villosia; clytris punctuluis; pedibus et abdomine rufo-castineis; clytrorum apice et tursorum ariculo uliuso nigricantibus. — Long. 15 millim., lat. 4%. — (Voyes uotre Pl. XLIII, fig. 6.)

DESCH. Tête couverte de points enfoncés assez petits et serrés, marquée entre les antennes d'un sillon longitudinal noir et revêtue de poils d'un roux noirêtre peu serrés et droits; le labre, le bord antérieur de la tête et les palpes ferrugineux, excepté le dernier article des maxillaires; antennes finement ponctuées, uoires, garnies d'un court duvet de cette couleur, et luisantes dans leur première moitie sculement. Corselet plus long que large, plus étroit en avant, légèrement renflé latéralement, bombé, un peu étranglé en arrière et convert, comme la tête, de points très-serrés et uoirs : il est revêtu d'un duvet assez lâche de poils d'un roux noirlitre. Écussou en triangle alongé, noir, pouctué, couvert de poils couchés et roux. Élytres plus longues que le corselet, rétrécies depuis l'angle huméral jusque vers l'extrémité, où elles s'élargisseut très-légèrement : leur bord est tronqué en dedaus et un peu échancrés elles sont un peu bombées, avec l'angle huméral millant, et ne sont pas surmontées de côtes distinctes : leur surface est finement ponetuce, couverte de poils courts et roux : leur couleur est un bruu rougeltre luisant, avec l'extrémité légèrement noirâtre. La poitrine est finement ponctuée et nuire; l'abdomeu beaucoup plus finement encore et de la couleur des élytres, ninsi que les pattes : le dernier article des turses noir; les pattes et l'abdomen sont revitus d'un duvet court et roussitre. Hab. Communiqué par M. de Laports.

512 LEPTURA PALLENS Rr. — Creberrine panetata, nigra: capite thoraceque rufonigricante villosis; elytris minus dense panetatis, rufescentibus. — Long. 11 millim., lat. 4.

DOO. The reserve de points refused visit-servits, samples entre les strens dus part dilba to legislated el eller a sini, saili que la bostele, et garcia de polls d'apr roux moistire et avor longs; austenne également noires, velues et polls d'apr roux moistire et avor longs; austenne également noires, velues et histaines sor une princi evalement de leur haugene. Greedes une pay last long que lorge, antiglichaleux, on pue riemplé ven le long loutérieux, noir, poutue et vele coume la tiel. Concon en triutigé bolge, soir, fines, pouterie une con loud. Ejure plus larges que les corsets, noim hougue perportionnélleums que land les autres ejories, pue rieterie néque la loug, leur diseau desginé à leur milleu, échacrète en dedans à l'extréminé, rouvertes de points enfancés unéa sentirement dus faire plus ou moins roux. Desson de copts et pains rieterieux poutants, de moi lefin, aux equique poul course de rou gain antiferenze de pouts, de la moi lefin, aux equiques poul course et den gair coulement poutants, d'au moi lefin, aux equiques poul course et den gair routerieux poutants, d'au moi lefin, aux equiques poul course et den gair routerieux poutants, d'au moi lefin, aux equiques poul course et den gair rou-

Hub, Dans les clairières de la forêt de Koubeh; en Mai.

513 LEPTURA LIVIDA Fabr. Syst. Elewh. II, p. 355, n. 8. — Oliv. Coléopt. IV, 73, p. 33, n. 47, pl. 4, 6g. 50.

Hab. Sur diverses fleurs dans les elatrières des bois.

514 LEPTURA BISICNATA Br. — Cirler punctuts, nigra; capite thoracrque obscure rufo-villosis; elytris obscure fluor-creations, natura, prancto molio apiroque nigris. — — Long, 16 millim., lat. 5. — (Voyen notre Pl. XLfill, fig. 7.)

Drox. The next features practice, legitment of malorie rest lea natures, current care callers, of the special rolls in subapituded pais serimine aware fave mixerian per une point form fixes et hellmar: Is point antériure ou signifie du rore per une figure transcriule Ir loude et al. prospect taute fixes to hoode et et mois fractice. Il hoode et et mois fractice. Il hoode et en prospect taute fixes to ma mires, garrian de quelques poils long et roundirers. Il hood autérieur et une partie en playes pos qui de cette demitire coulour; an times finemant pometries, noires et againsi du trib-court duret : Its clique primiers articles acted. Bissess. Correlat une pas lobs fous que la pre, globaleux, un pro étragid vers le hoof positiver : le naglo de cette partie rifichis en de document de la consecution de la consecut

long et unes fquis. A lun brun rounders Ecutorn iringalaire, noir, cousert de model bruns rounders, couchet et entre Styrer glas larges per le coreller, diminants de larguer jusqu'à l'extretinité, lightrenses hombers, plan finement propositaire que la tite et e correlet, remonseites de des cités longituficailes tritè-pus manilles, une peu tonquier en dedant à l'extreminit : diles sont fatures, are la susure, un gout vora le milles de chemes, et leur extreminit ; offers sont fatures, de chaupe point en fature de chemes, et leur extreminit, noirs de chaupe point enfancés sont un prité poil court, raide et mouditre. Dessure de chaupe point enfancés sont un prité poil court, raide et mouditre. Dessure de chaupe qu'un montre de chaupe point enfancés sont une protection, d'un moi rante bélique, reviteu d'un destruit product de chaupe point enfancés sont une procupe, d'un moi rante bélique, reviteu d'un destruit product printer peut de contre procure, put moi man sont belleur, reviteu d'un destruit de la contre de la contre

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

- 515 LEPTURA QUADRI-GUTTATA Fale. Syst. Eleoth. II, p. 364, n. 38. Oliv. Coleopt. IV, 72, p. 28, n. 38, pl. 1, fig. 2.
 Hub. Communique per M. de Laporte.
- 516 LEPTURA BIFASCIATA Schrank. Emm. Inn. p. 159, n.º 2982. Femina. L. cruciata Oliv. Coléopt. IV, 73, p. 7, n.º 4, pl. 1, fig. 6. Femina. Hab. Communiqué par M. de Laporte.
 - 517 LEPTURA HASTATA Fale. Syst. Eleuth. II, p. 354, n.* 2. Oliv. Coléopt. IV, 73, p. 5, n.* 2, pl. 1, fig. 5, a b c.
 Hab. Sur diverses fleurs dans les clairières des hois.
 - 518 LEPTURA VERTICALIS Ro. Elongota, creber punctata, nigra; capitio vertice crasse punctato, maculio sanguinein linin notato; al-dumine sanguineo, th/seeun spinis et unquicello tenorum ferraginetis. Long. 13 millias, lat. 4. (Voyez notre PL XLIII. for 8.)

Discs. Two goaintenessis possenties, noire, sere use table ner le serese dan vorge de sang, divide et doct per un settle nie rie le hele autherer et le labre d'un vour plâte; netteness noires, revitiese d'un legre dwert. Correlet plus long levreg, prospue en forme de clorde, histonie en arriete, le sales postérieres suillant es pointes et les sans finement poncuée, noir et recouvers d'un outre de nettes colonie. Essons en siráque arreida il externité, poetené et noir. Élytres de très-peu plus largue que la parise postérieres de correlat, noire, per des des conserves de la correlat de correlat, ainte que maire : leur postenions en la mote que celle de correlat, sint que procurée, noire et personne sinuer: leur postenions en la mote que celle de correlat, sint que contrate, noire que celle de correlat, sint que procurée, noire en genir de publie de mote colonie; les répostes present de publie en colonie; les répostes primies de publie en mote colonie; les répostes primies de publie en que colonie produces, noires en primies publie de mise colonie; les formes postetus, d'un mit.

rouge de sang, avec l'extrémité du dernier segment noire : il est recouvert de poils couchés et noirâtres.

Hab. Sur les sleurs dans les clairières de la forêt de Koubeh; en Mai.

519 LEPTURA NIGRA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 360, n.* 36. — Oliv. Colcopt. IV, 73, p. 21, n.* 26, pl. 3, fg. 36.
Hob. Avec le précident.

520 LEPTURA HOLOSERICEA Fabr. Syst. Eleuth. II, p. 358, n.* 32.
Hab. Communiqué par M. de Laporte.

FAMILLE DES CHRYSOMÉLINES.

- 524 CRIOCERIS MERDIGERA Fabr. Syst. Eleath. II, p. 6, m. 19. Panz. Fann. Germ. XLV, n. 2.
 Hab. Sur les fleurs en Mai.
- 522 CASSIDA VIRIDIS Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 387, n.* 1. Oliv. Coléopt. VI, 97, p. 975, n.* 91, pl. 2, fig. 19.
 Hab. Sur les ficurs en Mai.
- \$23 CASSIDA INQUINATA Br. Supra viridis, imbus nigro-virercens; abdomine flavo-cineto; thorace elytrique profunde et dense punctairs, faccia angusta sordide cruentata ad basin elytrorum, punctis 2 flavis interrupta. Long. 6 millim., lat. 4. (Voyes noter P. XLIII, fig. 5.)

Drece. Tese forcusson poecutes, notire; ausmens d'un brus justière. Corole légièrement imply), à borto hatrieure et archiver peu mèrie, souveré de poissa aux lengue et same lengue et same viere à souder est un vert note tendre, qui pous en jusse le paus le paus de la paus de le paus de la paus de le paus de la paus de le paus de la paus de

Hab. Sur les fleurs en Mai; aux environs de Modon.

- 524 CASSIDA NOBILIS Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 396, a.* 47. Okv. Coléopt. VI, 97, p. 983, a.* 104, pl. 2, fig. 24.
 Hab. Sur les fleurs en Mai.
- \$25 CRYPTOCEPHALUS FLAVIFRONS Fale. Syst. Eleuth. II, p. 51, n. 59. C. sitess Oliv.? Colcope. VI, 26, p. 822, n. 64, pl. 6, 5g. 24. Hab. Sur les plantes en Mai.
- 528 CRYPTOCEPHALUS MOREI Fabr. Syst. Eleuth. H, p. 52, n.º 61. Patt. Faun. Germ. LXVIII, n.º 11.
- Hob. Sur les plantes en Mai. 527 CLYTHRA LONGIPES Fabr. Syst. Elevah. II., p. 28, n. 1. — Schaff. Icon. tab. 6, fig. 3.
- Hab. Sur les buissons qui bordent le torrent da Modon, su commencement de Mai; en très-grand nombre.
- 528 CLYTHRA ATRAPHAXIDIS Fabr. Syst. Elesth. II, p. 52, n.* 18. Oky. Colcopt. VI, 96, p. 851, n.* 17, pl. 1, 6g. 7.
 Hab. Communique par M. de Laporte.
- 529 CLYTHRA NOVEN-PUNCTATA Oliv. Colcopt. VI, 96, p. 853, n. 18, pl. 1, fg. 12.
 - Hab. Communiqué par M. de Laporte.
- 530 CLYTHRA MACULICOLLIS Br. Atra, profunde punctata; thorace, elytris et autennarum articulis 2.º et 3.º flavo-rufescentibus; thoracis beni fascia lata sarpine interrupta aut maculis pluribus notata; in elviris singulis conctis quatuor mirris bilariam et oblique positis. - Long. 10 millim., lat. 5. - (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 4.) DESCR. Tête assez fortement ponctuée, profondément impressionnée entre les yeux, lisse sur le chaperon, noire; antennes fortement en scie, ponctuées, noires. revêtues d'un court duvet d'un gris jounitre, les deuxième et troisième articles d'un jaune un peu rougeitre. Corselet arrondi anx angles, surtont aux postérieurs. très-peu avancé en arrière vers l'écusson, assez finement ponctué, d'un jaune roux. avec une large bande transversale noire, profondément échancrée au milieu, et qui, dans certains individus, disparait en partie pour ne laisser que de petites tuches noires irrégulières vers le bord postérieur. Écusson un peu renflé à l'extrémité, marqué de quelques points enfoncés et noirs. Elytres larges, sans cependant dépasser le corselet, un peu rétrécies vers l'extrémité, couvertes da points enfoncés profonds et assez serrés, et marquées au milieu d'une légère côte, qui n'est sensible que dans leur première moitié : la couleur des élytres est la même que celle du corselet, et sur clucume on distingue quatre taches ou points poirs,

savoir un plan gros que les astres, siuté un le renfinement de l'angle extrireu, un accond, une le bord batterla auto, misse et le ters posterior, et deux autres vers les soutres, placéreu por pels sos que checam de deve exterieurs, de masière vers les soutres, placéreu por pels sos que placus invisés, que le recond point moural manque. Démons de corque et partes finement ponemés, noire, revien du nocurt dazer, remaisére est sporque sidomes finement chapité en treven et d'un bent foncé presque noir, revisu usoir d'un dure rousaire. Med. Su le Ourance accisien su merition de Koubel.

531 CLYTHRA CHALYBEICORNIS Br. — Vinidis, metallico-midda, subaneata, punctata edytria politice flavis, dense et profunde punctatis; antennis (yanco-virescendibus, busi cum labro et palpis partim flavidis. — Long. 9 millim., lat. 4. — (Voyca notre Pl. NaLV, fig. 5.)

Descri. Tête, corselet, écusson, dessous du corps et pattes d'un vert bronzé brillant, un peu doré sur la tôte et le corselet : ces parties recouvertes d'un court duvet d'un gris blanchâtre. Tête marquée entre les yeux d'une impression en forme de fer à cheval et assez fortement ponctuée; bouche brune, labre et partie des pulpes jaupes; autennes fortement dentées en scie, finement ponctuées, velues, d'un bleu un peu verditre, avec l'extrémité du premier article et les trois auivans d'un jaune un peu rougelitre : le reste du premier article brun. Corselet court, plus large en arrière qu'en avant, pen avancé vers l'écusson, sigu aux angles postérieurs : sa surface est plus finement ponctuée que la tête, marquée de deux impressions transverades vers le bord antérieur et de deux autres vers le postérieur. Écusson en triangle alongé, marqué de quelques points enfoncés. Élytres un neu plus larges que le corselet à leur base, alongées, un peu rétrécies vers l'extrémité, couvertes d'une pouctuation profonde et serrée qui les rend comme chagrinees, mais saus côtes lisses distinctes : leur couleur est un jaune pâle, Dessous du corps finement ponctué, mais les pattes plus finement encore; turses garnis en dessous d'un duvet jaunêtre, avec l'extrémité de leur dernier article et la base des crochets d'un isune roux.

Hab. Communique par M. de Laporte.

532 CLYTHRA QUADRI-MACULATA Fabr. Syst. Elevib. II, p. 36, n. 38. — C. ecopolina Para. Faun. Germ. XLVIII, n. 15.

Hab. Sur les plantes élevées des environs de Modon; au mois de Mai.

533 CLYTHRA TIBIALIS Br. — Nitido-carules; capite thoracque levino, clytris autem densins et profundius punctais; antennis fusco-fluvescentibus, articulo 1.º pullidiore; femoribus apice, tibiis terrisque pallide rufescentibus. — Long. 5 millim., Int. 3. — (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 6.)

Disce. Two I lissere on of an how him is refer violes are la test at a consider, a vert war les elegates in de dessoud de cope. The same finement procurie, file hieness impressionate entre las years; bouche d'un hom fassel, were les pulses interested and provide desse de la comparison de la com

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

534 CHRYSOMELA VERNALIS Br. - Obscure viridis, trassissime punctata, subtus sonlide violacra; elytris viridi-uraeis, punctis latis conspersis, in series longitudinales hand recte dispositis. - Long. 10 millim., lat. 7. - (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 7.) Drace. Tête d'un vert foncé, très-linement ponctuée, marquée d'un pais aillon longitudinal au milieu, et d'un autre en ligne brisée, placé en travers au bord antérieur; antennes brunes, avec un peu de rouge en dehora aux deux premiers articles, et revêtues d'un duret gris roussitre ; bouche noire. Corselet court, transversal, plus étroit en avant qu'en arrière, avancé postérieurement vers l'écusson, très-finement et vaguement ponctué, d'un vert assez clair. Écusson en triangle alongé, de la couleur du corselet et finement ponctué. Élveres un peu plus larges que le corselet, en ovale alongé, élevées, d'un vert bronzé, marquées de points enfoncés larges et noiritres, un peu rougoitres au bord, disposés irrégulièrement et presque de manière à former des stries en certains endroits, sur les côtés principalement. Dessous du corps d'un violet foncé, un peu verditre et assez finement ponetué. Pottes d'un vert foncé légèrement bronzé, finement ponctuées; tarses garnis en dessous de poils roux.

Hab. A terre, dans l'herbe, pendant tout le mois d'Avril; peu rare, mais jamais en grand nombre dans le nième endroit.

Obr. Cette espèce fait une exception aux caractères du gênre Chrysomela, à causs de l'absence d'ailes sous les étyres; on la rapporte dans les collections au C. birolor Germ., et d'après cet auteur au C. birolor Fahr., vec d'oute cependant. Il nous semble certain que ce n'est pas l'espèce de l'abricius, à cause de ces nous:

Elytro punciato-striale, a triti per paria approximatir, Ebb. Est. 1914. Ep. 510. En conséquence on ne paut conserver le nom de bicolor à cette espèce, puisqu'il en existe une de ce nom dans Fabrician; c'est pourquoi nous y vroes substitué celui de vernelle, n'admettant pas Fabriciaté de notre espèce avec celle de l'entomologine de Kir.

535 CHRYSOMELA GRAMINIS Fahr. Syst. Eleuth. 1, p. 432, n.* 58. — Groff. Ins. I. p. 260, n.* 10.

Hab. Sur les fleurs au commencement de Mai.

Obs. Cette espèce n'est représentée que dans des ouvrages anciens et pru connus, et nous ne pouvons en citer aucune bonne figure; nous ferons la même remarque pour l'espèce suivante.

536 CHRYSOMELA AMERICANA Fale. Syst. Eleuth. I, p. 440, n.º 107. — Geoff. Ins. I, p. 261, n.º 13. — Sulz. Kensz. tal. 3, fig. 16.

Hob. Sur les fleurs au mois de Mai.

537 CHRYSOMELA LEPIDA Br. — Supra viridi—nera, midda; capite auterius, thorace marginilles, corpore sultus peditusque et auteranis flavo-ferragineis; thorace vage penetato-elytris punctato-neissis. — Loop. 5 millim., lat. 3 %. — (Yoyea notre Pl. XLIV, fig. 8.)

DESCR. Tête légèrement impressionnée entre les veux, marquée de quelques points enfoncés très-petits, et de quatre autres plus gros et disposés sur deux lignes transverses : sa couleur est en arrière d'un vert bronze brillant, et sur tout le reste de sa surface d'un jaune rougeltre; mandibules noirêtres à l'extrémité; polpes d'un joune rougeltre, ainsi que les antennes : ces dernières ont la base de leurs articles un peu plus foncée, et tous sont garnis d'un duvet jannitre. Corselet parsemé de points enfoncés asses gros et très-écartés, un pen plus nombreux en arrière et au milieu : sa couleur est un vert bronzé brillant, mais le bord antérieur et les bords latéraux eux-mêmes sont d'un jaune rougeatre. Écusson lisse, légèrement rougeatre. Élytres ovales, élevées, marquées de stries longitudinales formées par des points enfoncés assez gros et profonds : elles sont finement ponctuées et très-légèrement ridées dans les intervalles : leur couleur est la même que erlle du corsclet, avec la suture et les bords latéraux légèrement rougelitres. Dessous du corps fortement ponctué, d'un brun rougeltre. Pattes finement pouctuées et de cette dernière couleur, qui devient un peu jounitre sur les tarses. Hub. Communiqué par M. de Laporte.

\$78 CHRYSOMELA POLYGONI Fabr. Syst. Eleuth. 1, p. 439, n.* 101. — Oliv. Colcopt. V, 91, p. 570, n.* 114, pl. 3, 55, 36, 4 h. Hub. Sur les fleurs en Arril; fortt de Koubeh.

539 CHRYSOMELA FLAVO-CINCTA Br. — Nigra, supra obscaré annas elytris margine laterali flavis; aberace antice angustiori, sensiter et vage punctate; elytris punctato-striais; corpore subrus levias punctato. — Long. 3 ½ millim., lat. 2. — (Voyes notre Pl. XLIV, fig. 9.)

DEC. The legitement impressionate stars in year, purement de points effects east point is erried as confuser en noise, accur an effet legitement intend, anaemas noise, fountes possetes et legitement vibus; bouche noise, comes part accur qu'en erriere, un per avance poleritement, pre-contes plant reint es sant qu'en errière, un per avance poleritement, pre-course de points enfoncés peint es ling plantent répunha sur sa surficer sa couver de points enfoncés peint es ling plantent répunha sur sa surficer sa couver et du moi un sur pas loronis. Esperant surfaces sa couver et un moi un sur pas loronis. Esperant surficer sa couver et un moi un sur pas loronis ferrières des loronis effects et les constitutions de la constitution de

Ods. Crete spipee est tra-troine du C. marte Fabre, et d'après sa description on se pourrait l'en distinguer. Ceptendant la nôtre est plus troite, plus linement et plus vegement poucules jes occiette et spila vertien en avant qu'en errière, ce qui est a printe semisible dans l'espèce de Fabrician. Mais c'est surtout dans la pontestation du correcte que réside le caractère de l'unes et de l'auser; il est forte tempe pontestation du correcte que réside le caractère d'unes et de l'auser; il est forte tempe pontestation du correcte que réside le caractère d'unes et de l'auser; il est forte tempe pontestation du correction par de l'auser; il est forte tempe de l'auser; il est forte tempe de l'auser; il est forte tempe de l'auser; il est forte destruit et un destruit et un destruit d'appost tra-trièrque. Concretation que constraire, sont très-prints et tris-écatris, dispost tra-trièrque.

- 540 GALERUCA LITTORALIS Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 479, n.º 7. Geoff. Ins. I, p. 252, n.º 1, pl. 4, fg. 6.
- Hab. Sur les plantes élevées qui succèdent à la végétation printanière dans la plaine de Modon, vers le militu de Mai.
- 541 GALERUCA ELONGATA Br. Sordide flava unt rufescens; capite postice profunde punctatos thoracis angalis posticis transversas; elytris lutitodine triplo longicribus, erribre punctatis; antenuis, femoribus apice, tibiti basi et apice tassique nigricantibus. Long. 7 millims, lat. 3. (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 10.)

Desce. Téte narquée en arrière de quelques gros points enfoncés, d'un sillon longitudinal entre les antennes, et d'un autre transversal à la missance du chaperon: sa couleur est un jame roussitre, arec une tache noirige peu distincte en arrière; autremité des mandibules et des palpes brane; autennes brunes, revietues d'un devet roussitre couleché, excepté aux d'un premiers nicles, qui revietues d'un devet roussitre coulebé, excepté aux d'un premiers nicles, qui de la comme d and lines et noient une le premiere se maneque un trait fongiulisals rous. Concelle court, masserale, pou signe sua signe antérieurs, coupe de libegueurs aux pontérieurs, légèrement sinué vero l'écusion : sa surfice est marquée de quelquepoints enfinéers per serés, et a couleur le maneq que celle de la test ces y remarque donc impressions transverade dans toute as larguer, une su bord naierieur, la secorde au boud opposé. Ecusion transverate, prespas en denii-lune et line. Elyren plus largue que le corselet, à pour pèr trois fois auni longue que largue, marquée de points reduces é produch es repuyecles, aumantate de trois, côces longiuisdimies, dont l'autientre est la plus fores l'un conducer est els réale da la test es du correlet, seu maistre roughere ou les de vius au le et siène, côces longiuisdimies, dont l'autientre est la plus fores l'un conducer est elle da la test est du correlet, seu mes unitair roughere ou les de vius au le fest de l'autient de vius au l'est de la considerate de la considerate productive sui de vius au le le chemme ponceirer, revives, surout le sjamber, d'un duver roussière s'elle sont d'un jouen sone pleir, l'actenite des caissos, la bore et l'extremité des junihes, anniq que le turne, noirieres.

Hab. Communiqué par M. de Laporte.

- 542 PSYLLIODES CHRYSOCEPHALA Line. (Chrysomela) Syst. nat. ed. Gmel. I, pars IV, p. 1693, n. 53. Altica napi Panz. Faun. Germ. XXI, n. 3.
 Hab. Sur las fleurs en Mai.
- 543 PSYLLIODES DULCAMARÆ Sturm. (Haltion) Entom. Heft II, p. 24, n. 9, tab. 2, fig. 5.
 - Hab. Sur les flaurs en Mai.
- 544 HALTICA FULVIPES Fabr. (Prioceris) Syst. Erroth. I, p. 463, n. 68. C. raffper ejud. Mat. I, p. 77, n. 740. Pant. Faur. Germ. XXI, n. 710. Symoyna Chry consels functional Linuxia, teste Schunbert in Syn. Int. I, part II, p. 306, n. 74.
 Hab. Sur less Beurs en Mai.
- 545 HALTICA EXOLETA Fabr. (Cricceris) Syst. Eleuth. I, p. 466, n. 80. Panz. Faun. Germ. XXI, n. 14.
 Hab. Sur les fleurs en Mas.
- 546 HALTICA DENTIPES Starm. Entom. Heft II, p. 38, n. 18, tab. 3, fig. 1.—

 Chry romela concinna Marsh. Ent. Brit. I, p. 196, n. 61. Geoff. Ins. 1, p. 246,
 n. 4.

Hab. Sur les fleurs en Mai.

LES TRIMÉRÉS.

FAMILLE DES APHIDIPHAGES.

- 547 COCCINELLA CHRYSOMELINA Fabr. Syst. Elenth. I, p. 368, n.º 70. Linn. Syst. nat. ed. Gmel. I, pars IV, p. 1652, n. 87. - (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 12.) Hab. Sur les plantes élevées qui couvrent la plaine de Modon pendant le mois d'Avril.
- 548 COCCINELLA SEPTEM-PUNCTATA Fale. Syst. Eleuth. I, p. 364, n.* 52. -Oliv. Coléopt. VI, 98, p. 1008, n. 31, pl. 1, fig. 1, e-e. Hab. Sur les plantes en même temps que le précédent.
- 549 COCCINELLA SEDECIM-PUNCTATA Fabr. Syst. Eleuth. I, p. 370, p. 81. -Var. B. Coccinella margino-punctata ejust., teste Schemherr in Syn. Ins. 1, pars II, p. 156, n.* 16. - Panz. Faun. Germ. LXXIX, n.* 1.
- Hab, Sur les plantes avec les deux précédens. Tous ces insectes sont printmiers. 550 COCCINELLA OUATUORDECIM-PUSTULATA Fahr. Syst. Eleuth. 1, p. 385,
- n. 15s. Oliv. Coliopt. VI, 98, p. 1056, n. 107, pl. 4, fig. 50, a b. Hab. Avec les précédens.
- 554 COCCINELLA PYGM.EA Br. Crebre punctata, rufo-subvillosa; corpore supra cum pedilos et antennis ferragineis; thoracio parte posteriori, acutello et corpore subtus nigris. - Long. 2 1/2 millim., lst. 1 1/2. - (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 12.)
 - Descr. Tout l'insecte est en dessus d'un brun ferrugineux et revêtu d'un court duvet roussitre. Tête finement ponctuée, une partie des palpes et les antennes de la même couleur. Corselet finement ponctué comme la tête, noiritre dans sa moitié postérieure, excepté sur les côtés. Écusson très-finement ponctué et noiritre. Élytres un peu plus longues que larges, médiocrement élevées, plus fortement ponctuées que le corsclet : cette ponctustion serrée forme de légères ragosités sur toute leur surface; la suture est légèrement noirêtre. Dessous du corps fortement ponetué, noir; bords des segmens de l'abdomen un peu roux. Pattes revêtues, comme le dessous du corps, d'un court duvet roussitre; leur couleur est celle des élvires.

Hab. Communiqué por M. de Laporte.

552 COCCINELLA DISTINCTA Chev. ined. - Nigra, punetulata, rotandata, gibbs; thoracis margine entico et laterali, capitis antico, ore, antennis et abdominis apice ferrugineis; elytris singulis maculis 2 (quarum basali magna, subquadrata) rubris; pedibus fuscescentibus. - Long. 5 millim., let. 4%. - (Voyes notre Pl. XLIV, fig. 11.)

Dizen. D'un noir bisiant; tout le corps en féesus très-distanent ponciné. Le bord autrieu et le bord latirel du coroler, les paries de la bouche, taut en decus apries dessur, et le bord de la tre qui le avoisies, en frequèses, sinté que le sancies, est de la coroler, les paries de la coroler de

Hab. Cette espèce a été rapportée de l'Archipel grec par Olivier : elle fait partie de la collection de M. Chevrolat, qui a bien voulu nous la communiquer.

553 COCCINELLA (Cacidula Megerl. incd.) LITURA Fabr. (Nitibida) Syst. Eleuth. 1, p. 355, n.º 27. — Herbst. Cocopt. V, p. 242, n.º 14, pl. 54, fg. 2, B. — C. aurora Pana. Fann. Germ. XXXV, n.º 5.

Hab. Sur les fleurs à la fin d'Avril; plaine de Modon.

Nom sense neierà de cen celte usur la familli des Subdicioress de N. Liercika, et apulquag genra, chiqui les Teunicis, le Propue, le Namique le Rapidade (royce pag 50), pour s'y hiates qui les linectes in autamophent complètes. Tous une terrente mile ner troit chi (21) une lone case de cent deste considerit le transformation), here hieres se asserviament d'autres intereste, gifelles saintenant par tentantica de la complete del la complete de la complet

La funile des Phanjeennes de M. Latrelle, étant ainsi devenue un ordre la part, as peur pla nice mainteme, l'ordre de Nivespotes pours a soubtieure finalise qui correspondront aux sections établies par ce sevant dans les Phanjeennes. Os seront v. 1 les Passophies, reférenant les gueres Nousquéras, Bilitacus et Passopa (les guare Borna Latre devant uns notes et la visal constitueu un finalille); a l'est Myraudiouiles, composes des gueres Myraudiouiles, des parties plantes de l'activation de l'activation de l'activation (nouvelle parties phyraudio Ecch.)

PANILLE DES PANGRPITES.

S54 NEMOTERAL ODA lime, (Pomorpo) Systa an ed. Gond 1, pure V_{12} p. 54 s, 8.4. — Falls, Supp. Res pt. p. 18.4. — Gold-Bille. Doe. 1, p. 18. bill. W_{12} p. 5. bill. W_{12} p. 5. bill. W_{12} p. 5. Bill. W_{13} p. 6. Bill. W_{1

Note constitutes hierarit ever certitude la larve de l'Acadephus barbarus False., qui e ciè
observée dans le midit de la Finnes par M. de Foux Colombe. Cet Entonologiste doit en europer
plusieurs indrividue à M. Alexandre Lefebrre.

Obs. M. Savigny a figuré, dans l'ouvrage sur l'Égypse, une espèce qui paraît n'être pas celle-ci; les ailes sont moins longues et plus fortement sinuées an bord interne vers l'extrémité; elle ne paraît pas pouvoir se supporter davantage au N. sinuato Oliv.

555 NEMOPTERA SINUATA Oliv. Encycl. VIII, p. 178, n. 2. (Nous ne commissions de figure de cette espèce que dans le Buffon in-12, Roret, 1828, où M. Guérin l'a représentée à la Pl. 56th, n. 5.)

Hab. Cette espèce se trouve en Morée, d'après la rapport de M. Alexandre Lefebrre, qui m'a assure l'avoir prise au mois de Juin dans la plaine de Modon. Il est certain que nous na l'avons jamass rescontrée.

FANILLE DES MYRMELEONITES.

556 MTNEMEEO' LIEREALLIODIES Fair, Eus que tom. II, p. 29, p. 3°, a°, a°. —
Roos, Fairn Fairne, tom. II, p. 11, a°, b°, libe of lies non is, in ê, ê, g. 11.

Hids. Cette espèce un propre sa midi de l'Europe et su Levant, Fabricius libe
donne mètre pour parrie les qu'el Bosses. Elépirance. Et Nories élle est forriquarbes non-reulement dans le plainen, mais avais ur les lieux éterés, que
non la rencouver jumpiqu'un lau lauver condichrelle n-element de la mor. Elle
affectionne particulêrement les lieux teres et subinomen, jai lisières den fortes,
la plaines mêtres, un voir et lourd et de parte de durée.

557 MYRMELEO PLUMBEUS Oliv. Encycl. meth. tom. VIII, p. 126, a.* 28. — (Voyez notre Pl. XXXII, fig. 1.)

Hab. Olivier a rencontré cette espèce dans l'Archipel; elle se trouve dans les plaines et jamais ailleurs, à notre connaissance. On commence à la voir en Juin; elle est moins commune que la précédense.

Obs. Cette espèce n'avait pas encore été figurée. Elle est différente de celles du même genre qui se trouvent dans l'ouvrage sur l'Égypte, par sa tête plus longue et plus large en avant, et ses mandibules plus fortes.

558 ASCALAPHUS OCULATUS Br. — Niger, nigro-pubenona; femoribus apice, tibiis, excepto apice, et maculis in thorace feminar sulphureis; alis sulphureis, anterioribus basi solum hand disphanis, maculis 2 foliginosis, quanum prima rotundate

s. Charpentier observe arec mison, dans son ouvrage intitulé Hero entem., que l'on doit écrire Myrmelee et non Myrmeleen.

a. Olivier décrit dans le même volame de l'Encyclopédie les Myrmeles repar Oliv, appendicalatus Latt, a desgatus Oliv, a francisas Oliv, Aliteratus Oliv. Nece n'evous trouvé que les deux expères que nous mestionnens y peut-être les sutres n'aubitent-elles pas la Morie, mais hien les Cyclades et les lites de l'appliqué d'Aise.

notatis; posterioribas naculis 2 latis, obscare faliginosis, macula apicia notan rotundam, oculum veluti, sulphuream cingrote. — Long. 21 millim.; lat., alis extrasis, 82. — (Voyes notre Pl. XXXII, fig. 2.)

Dzscz. Corps noir, revêtu d'un long duvet également noir; tête hérissée de poils besucoup plus longs et plus fournis; ceux du vertex d'un gris blanchâtre, ceux qui entourent les yeux et qui vont d'un œil à l'entre noirs, et ceux enfin qui garnissent le dessous de la tête d'un gris blanchètre d'abord, ensuite d'un jaune un peu roux : la partie de la tête qui evoisine le bord inférieur des yeux d'un jaune de soufre; entennes noires dans tonte leur longueur. Corselet marqué de quelques points jaunes dans la femelle, savoir un de chaque côté à la maissance des niles supérieures et en dessus, deux autres vers le bord antérieur du mésothorax, et une bande de même couleur dans toute la largeur du prothorax. Extrémité des cuisses et jambes d'un jaune de soufre ; le bout de celles-ci noir, sinsi que les tarses. Ailes supérieures d'un jaune de soufre à la base, légèrement enfamées, presque transparentes dans le reste de leur longueur, et marquées de deux taches de couleur de suie, la première arrondie, placée vers le premier tiers en partant du corps, et occupant presque toute la largeur de l'aile, la seconde située un peu evant le tiers postérieur, arquée, appliquée par un de ses bouts contre les côtés et n'atteignant pas tout-à-fait le bord inférieur par le bout opposé : les nervures qui longent tout le bord interne et l'extrémité de l'aile sont noires, toutes les autres sont jaunes comme le base de l'aile; ailes inférieures d'un jaune de soufre, marquées de deux aches de couleur de suie plus foncies que celles des supérieures : la première occupe tout le tiers antérieur. moins une partie du bord externe; la seconde couvre tout le tiers postérieur et meme devantage, et laisse voir à son milieu nne belle tache janne de la couleur du fond de l'aile.

Hab. Nous evons trouvé cette espèce su mois de Mai dans une petite vallée aux environs des sources de l'Alphée.

Obs. Cute supèce set représentaire dans l'overage de Toussins Charponier (Der estame), il la reporte, son ses silva pouques, se Angelegrai Lina. Cependant le descriptions qu'il cite sont formelles (nous ne persons pas de celle de l'àcticies, qui risce di chance soccurs, comme cels service vop noverant); elles fints mentatus de dont taches de l'aisi inférieure, donts de éraliere est aquéscie de l'action de l'action de l'action de l'aisi inférieure, donts de éraliere est aquéspues de dermès moité de l'aisi esqu'il service à no maliere une autre tochs jemes. Sont ce repport, in figure que donne l'autres et en consenticion avec a propre description. Comme cente figure naturais ser en consenticion avec au aux individus que nous avons pris en Morée, nous en avons fait représenter un dons la planche citée plus haut.

559 ASCALAPHUS LACTEUS Br. - Niger, nigro-pubescens; muculis nonnullis in thorace, fessoribus apice et tihiis sulphureis; alis auterioribus pellucidis, basi opalinis aut lacteis, posterioribus luni prasertim fuliginosis fascia lata transversa opalina notatis. - Long. 19 millim.; lst., alis extensis, 45. - (Voyez notre Pl. XXXII, fig. 5.) DESCR. Curps noir, revêtu de poils d'un gris blanchètre sale, excepté ceux du dessous du ventre dans certains individus (les femelles?). Tête revêtue de poils beaucoup plus longs et plus serrés, dont une partie sur le vertex : tous ceux du dessous sont d'un gris légérement roussitre : la partie de la tête qui avoisine le bord inférieur des seux est d'un jaune très-pile et presque blanc ; antennes noires dans toute leur longueur. Corselet marqué d'une tache jaune de chaque côté du prothorax, de deux points sur le bord antérieur du mésothorax, et de trois autres taches jaunes, placées de chaque eôté à la naissance des ailes supérieures : de chaque côté de la poitrine, an-dessous des mêmes ailes, on remarque deux semblables taches. Pattes d'un jaune de soufre, à l'exception de la base des euisses, qui est noirâtre, et des tarses, qui sont tout-à-fait noirs, ainsi que le bout terminal des jambes. Ailes supérieures blanches, transparentes, parcourues par des nervures brunes : leur base, à partir du corps jusqu'au tiers environ, est épaissie par une tache couleur d'opole, ou encore d'un blane de lait (tache qui n'a pas été bien rendue dans la figure) : presque toutes les nervures qui parcourent cette taelse, et surtout les nervures paralleles à la longueur de l'ade, sont d'un brun ferruginenx : les petites nervures transverses entre la côte et le bord de l'aile sont jaunes dans la tache seulement, tandis que le bord luimême est jaune dans toute sa longueur; ades inférieures enfumées dans la première moitié, plus pâles dans le milieu des cellules : la plus grande partie du burd externe, l'extrémité et une partie du bord interne sont enfamées, mais moins que la base des ailes : sur le milieu de celles-ei se remarque une larga tache blanche, comme celle des adea supérieures, qui s'étend depuis le bord inférieur jusque vers le bord opposé, lequel est en partie de la même couleur : la partie fuligincuse de l'extrémité est souvent encure marquée d'une tache blanche de

Hub. Nous avons pris cette espèce dans les premiers jours de Mai aux environs de Messène et dans la forêt de Koubeln; elle est plus rare que la précèdente. En général ces deux espèces ne sont pos très-répandues. Gest un fair vaniment digue d'attention que la resemblance des productions du basin de la Midiernate sous le repport de Lépônquéere. El Depage, Flulle, la Gêre, et mine les closs de l'Aide minieure, nous offerut les minues espèces que Direcpo cesarde, la me pair incuméer d'exerçions perly unalit que dun les sorres ordres d'intestes, blirs que la fuére sois celai de non export, une très gamée partie ce dissingue expendant. Est, su construir, le mondre des objets nouveurs river par es proporties unui comidérable, es qui tient une doute à la grande finitie qu'ante la Épchiquèer de changer de signer, quas ciu insentes une ain èt garande les directions proporties de changer de signer. Par de la construir dans des supers de psys infiniment plus étendus. On en la preuve dans las collections reprorrés de channe de pay yas essou sesson cirks.

La saison des Lépidoptères en Morée est plus avancée de près de deux mois que dans notre pays; nous en trouvons la cause dans la différence de température et de climat; le mois de Moi équivaut à peu près à la fin de Juin chez nous. Les mêmes papillons y sont en général beaucoup plus gronds et remarquables par l'intensité de leurs couleurs. Quelques-uns se rencontrent en nombre besucoup plus considérable que dans le reste de l'Europe et pendant plus de temps; tels sont particulièrement les l'anessa eardui et atalanta; mais la plupart ont cessé de paraitre en Juillet. C'est au mois d'Avril que se trouvent principalement les L'pidoptères dinrnes; les Crépusculaires se montrent pendant Mai et Jain pour reparaître plus tard : le seul Sphinx du Laurier-rose sort avant le commencement du printemps. Le peu de durée de notre voyage ne nous permit pas de recueillir un grand nombre d'espèces de cet ordre; on sait en effet que, pour se les procurer, il faut s'y adonner particulièrement, et non-seulement les poursuivre à leur état parfait, mais encore en élever les chenilles. On verra du reste combien cette contrée diffère peu de la nôtre sous le rapport des Lépidoptères; il est fort probable que les espèces nouvelles n'y sont pas en grand nombre, si l'on s'en tient à des caractères réels et tirés de l'observation des chenilles.

Une chose qui mérite d'être remarquée, c'est que nous n'avons rencontré auenne espèce de Parnassiens, et que personne n'en s pris, à notre connaissance.

FAMILLE DES DIURNES.

560 PAPILIO ALEXANOR Esp. Psp. 1, port. 2, p. 89, tab. 110, cent. 65, fig. 1.
— God. Lipidopt. de France, II, p. 10, n. 1, pl. 1. — (Voyez notre PL XLV, fig. 1.)

Hab. Dès le commencement d'Avril dans les vallons et les plaines boisés; environs de Navarin, non loin de la forêt de Koubeh et dans le site si agréable de Gargaliano. Obt. Les inferiedes de Morce different des nôtres, ouvre qu'ils sont de plus grade tulle, par le reproprehensent de la poétic teles médiend des ailes sistticures, qui est besuccesp plus peis de la grande ligres noire, et de plus par la hande noire marginale de la parie insidente entre la tude coulds ferragiones et la queue; entre hande ent large et se révanit su milites de le queue à la honde et la queue; entre hande ent la que la rediction de la queue à la honde et la queue; entre hande entre la celle de la propriet de la que de la element de celles, coulds qu'alle se peud mar les berd instrume dans lo individual de nour pays. En outre, la tude to celle en se veix plus à la fice inférieur des nites comme dance on mentes individue.

- 861 PAPILIO MACHAON Fabr. Fatr. syst. III, p. 50, n.* 87. God. Lepidopt. de France, I, p. 38, n.* 2, pl. 1, fig. 2.
 - Hob. Dans les mêmes localités et à la même époque que le précèdent; souvent plus grand que le nôtre.
- 562 PAPILIO PODALIRIUS Fabr. Ent. syst. III, p. 24, n.º 71. --- God. Lépidopt. de France, I, p. 36, n.º 1, pl. 1, fig. 1.
- Hab. Cette espèce se trouve précisément dans les mêmes localités que les deux précédentes; elles durent toutes trois fort peu de temps.
- 563 THAIS HYPSIPILE Fabr. Fat. 1981. 111, p. 214, n. 668. God. Lépidopt. de France, II, p. 25, n. 6. — La Diune Engram. Pap. d'Eur. I, p. 221, pl. 53, fig. 109. Hab. Cet insecte, que nous n'avons pas rencontre nous-mêmes, se trouve des le mois de Février.
- 564 PIERIS CRATÆGI Fabr. (*Papilio*) Est. syst. III, p. 183, n.º 45. God. Lépidopt. de France, I, feuille 3 bir, n.º 9, pl. 2, fig. 3.
 - Hab. Cette espèce est très-réquadue au commencement d'Avril et durs assex long-temps; on la voit voltiger en Mai sur les buissons et principalement eur ceux qui bordent les torrens alors desséchés.
- 565 PIERIS BRASSICÆ Fabr. (Papilio) Eat. 1911 III, p. 186, n.º 674. God. Lépidopt. de France, 1, feuille 3 bis, n.º 6, pl. 2 ter, fig. 1.
- Hab. Aussi répandue que la précédente, cette espèce se trouve dans le courant d'Avril et à la fin de Mai.
 Obs. Cet insecte est la plupart du temps beaucoup plus grand que chez nous.
- mais il ne présente pas d'autres différences. 566 PIERIS RAPÆ Fabr. (Papillo) Ezt. 1931. III, p. 186, n. 575. — God. Lépi
 - dopt de France, 1, feuille 3 bir, n.º 7, pl. 2 ter, fig. 2.

 Hab. Un peu moins commun que le précédent; eu commencement de Mai.

- 567 PIERIS SINAPIS Fabr. (Papilio) Ent. syst. III, p. 187, s. 577. God. Lépidopt. de France, 1, feuille 3 bir, s. 10, pl. 2 ter, fig. 4.
 - Heb. A peu près aussi répandu que le précédent; ce sont néanmours les deux espèces de ce genre les moins fréquentes.
- 568 PIERIS DAPLIDICE Fabr. (Papilio) Ent. syst. III, p. 191, n.º 593. God. Lépidopt. de France, I, feuille 3 bis, n.º 12, pl. 2 bis, fig. 3, et pl. 2 quater, fig. 2. Hab. Fort répandu pendunt le courant d'Avril.
- 569 PIERIS AUSONIA Haba. (Papilio) tab. 113, 6g. 58x, femina. Papilio belia Esp. Pap. I, 144pp. P. 1, tab. 24, cont. 49, 5g. 1. Huba. Pap. tab. 33, 5g. 416, mar. God. Lépidopt. de Fracce, II, p. 48, m. 14, pl. 6, 5g. 3, 4, femelle. Hab. Cest l'espèce la plus commune du genre pendant tout le conrant d'Avril.
- 570 PIERIS CARDAMINES Fabr. (Papilio) Ent. syst. III, p. 193, n. 600. God. Lépidopt. de France, I, feuille 3 bir, n. 11, pl. 2 quater, fig. 1, femelle, et pl. 2, fig. 2, mile.
 - Hub. Cette espèce paraît au commencement d'Avril et dure quelques jours; il est remarquable qu'on la trouve en Morée, tandis que le P. Eupheno, du midi de la France, ne s'y rencoutre pas : on aurait suppose tout le contraire.
- 571 COLIAS CLEOPATRA Fabr. (Papido) Ent. syst. III, p. 213, z. 667. God. Lépidopt. de Prauce, II, p. 32, s. 8, pl. D, 4, 5g. 1.
 Hab. Dans les lieux un peu élevis et assez arides, tels que les hauteurs qui
- séparent certains plateaux ou croît une végétation sèche et épineuse, quelques huissons très-bas, etc.; pendant le courant de Mai. Cette espèce dure assez longtemps et ne se montre jamais en grand nombre.
- 572 COLIAS EDUSA Fabr. (Papillo) Ent. syst. III, p. 206, n.* 643. God. Lépidopt. de France, 1, feuille 3 bis, n.* 5, pl. 2 bis, fig. 1.
 - Hab. Espèce plus répandue que la précédente et propre ou commencement d'Avril; dans les terrains couverts de Cistes principalement, tels que les environs de Gargaliano.
- 513 MELIT.EA PHOEBE Fabr. (Papilio) Est. 1998. III, p. 151, n. 780. -- God. (Argyssis) Lépidopt. de France, I, p. 76, c. 23, pl. 4, fig. 2. Hab. Dans le courant d'Avril; espèce asses pen répandue.
- 574 MELITÆA DIDYMA Fabr. (Papilio) Ent syst. III, p. 262, n. 781. God. (Argyanir) Lépidopt. de France, 1, p. 68, n. 20, pl. 4 bis, fig. 2, et pl. 4 ter, fig. 6.
- Hub. Plus commune que la précédente, cette espèce se montre à la même époque.

 111.4 36

Obs. Nous avons rencontré une variété assez remarquable pour que nou nous sovons déterminé à la faire figurer sous le n.º 2 de notre Planche XLV. Elle présente en dessus beaucoup moins de taches aux siles supérieures; les inferieures, au contraire, en ont plus que le veritable Didyma, et ces taches sont disposées en denti-cercle depuis le bord supérieur jusqu'au bord abdominal : cette série de taches alongees et parallèles manque dans le Didyma, où l'on ne distingue que trois lignes irrégulières de taches, dont quelques-unes sont presque ocellées. En dessous, c'est la disposition contraire, les ailes supérieures sont plus remarquables; elles sont marquées de plusieurs taches alongées, transversales, noires, disposées en ligne irrégulière du bord supérieur au bord oppose; dans le Didyma, les taches sont moins nombreuser, presque toutes rondes, et le bord externe en présente jusqu'en bas, tandis que dans notre variété ces dernières ont dispara. Le dessous des ailes inférieures présente moins de différence. Nous n'avons trouvé qu'une seule fois cette singulière variété, qui devrait peut-être constituer une espèce particulière; mais il faudrait plus de données pour l'établir d'une manière certaine.

575 MELIT.EA CINVIA Fahr. (Papilio Cinzia var. β.) Ent. syst. III, p. 251, n.*779, — God. (Argymis) Lipidopt. de France, 1, p. 73, n.* 22, pl. 4 quater, fig. 1, et pl. 4 quinquies, fig. 2.

Hab. Nous n'avons pas rencontré cette espèce; elle nous a été communiquée par M. Daponchel.

576 VANESSA ANTIOPA L. (Vysephalir) Syst. net. cit. Gmcl. 1, pars V, p. 23.11, n.* 165. — Papilio Antiopa, Yahr. Ent. syst. p. 503, n.* 256. — God. Lépidopt. de France, 1, p. 93, n.* 30, pl. 5, fig. 1.

Hab. Cette espèce paraît rare; nous l'avons rencontrée une seule fois vers le milieu de Mai dans la forés de Koubelt ; elle atteint des dimensions considérables.

577 VANESSA CARDUI Fabr. (Papilio) Ent. syst. III, p. 104, n.* 320. — God. Lépidopt. de France, 1, p. 102, n.* 33, pl. 5 bis, 6g. 2.

Hab. Ains que nous l'avons indique dans notre introduction, ce inserce est le plus répandu de tous les Lépidophères de Morie; con sin qu'il e troute dans la plus grande partie du monde. Les époques où il est le plus abondans, sont la dermière moité de Mis et le mois de Sprensbre; les Chardons, les Mauves et beneucoque de plantes élevies en sont alore mièrement couvers. Le colonel Bory de Saint-Vincent l'a égilement trouvé en très-grande abondance dans les Coladies.

578 VANESSA ATALANTA Fabr. (Populio) Ent. syst. III, p. 118, n.* 362. — God. Lépidopt. de France, I, p. 99, n.* 32, pl. 6, fig. 1.

- Hab. Espèce presque aussi commune que la précèdente à la fin de Mai et même pendant le courant de ce mois, mais elle est moins sociale et ne se trouve pas en véritables troupes; elle se tient sur les buissons qui bordent le fit des torrens desséeblés et sur les plantes élevées: elle ne dure pas aussi long-tempa.
- 579 VANESSA URTICE Fabr. (Papilio) Ent. syst. III, p. 122, n.* 374. God. Lépidopt. de France, I, p. 91, n.* 29, pl. 5 bis, fig. 1.
 - Hab. Un peu moins commun que les précèdens et plus solitaire; pendant le courant de Mai.
- 580 VANESSA L-ALBUM Huba. (Papilio) tib. 19, fip. 90, 91. Papilio triangulum Fabr. Ent. syst. III, p. 125, n.* 381. God. Lépidopt. de France, Π, p. 78, n.* 26, pl. J, 10, fig. 1, 2.
 - Hub. Nous n'avons eu l'occasion qu'une seule fois d'observer cette espèce, c'éssit vers le milien de Msi dans les environs de Gargaliano.
 - 581 NYMPHALIS JASIUS Fabr. (Papillo) Ent. syst. III, p. 61, m. 191. God. Lepidopt. de France, II, p. 61, m. 27, pl. 3, 10, fig. 3, 4.
 - Hab. Au commencement de Mai dans les environs de Messène, où ce papillon volait si haut et si puissamment qu'on ne pouvait l'atteindre; il rivalise avec certains oiseaux. Nous ne l'avons pas revu ailleurs.
- 582 SATYRUS FAUNA Fabr. (Papilio) Ent. 1931. III, p. 226, n.* 739.—Var. Allionia Och. Pap. Eur. I, p. 181, n.* 8. — God. Lépidopt. de France, 1, p. 143, n.* 46, pl. 7 ter, fig. 3, et pl. 7 quinquier, fig. 1.
- Hab. En Mai, dans les endroits boises; beaucoup plus grand et plus coloré que chez nous.
- 583 SATYRUS SEMELE Fabr. (Papolio) Ent. syst. III, p. 232, n.º 725. Vor. Aristeus Booell. Mein. Acad. des sc. de Turin, XXX, p. 188, pl. 2, fig. 1.
 Hab. Mêmes localités que le précédent et à la même (poque.
- 584 SATYRUS JANIRA Fabr. (Papello) Ent. syst. III, p. 241, n. 752. Var. Hispulla Esp. Pap. part. 1, tab. 119, cont. 74, fig. i et 2. Habu. Pap. tab. 116, fig. 593-596.
 - Hab. Plus répandu que les précédens; mêmes localités.
- Obs. On remarquera que dans les trois espèces de Satyrus que nous venons de mentionner, es sout trois varietés méridionales et non pas les types des espèces qui se trouvent en Morce.
- 585 SATYRUS MEG-ERA Fabr. (Papilio) Ent. syst. III, p. 94, n.º 292. God. Lépidopt. de France, 1, p. 160, n.º 53, pl. 7 sexies, fig. 3.
 - Hub. Gest une dei espèces les plus répandues; on la trouve communement pendant tout le mois de Mai.

- 566 SATYRUS LYLLUS Esp. (Papillo) Pap. pars 1, tab. 122, cont. 77, fig. 1, mas:
 Hulm. (Papillo pumplella) Pap. tab. 109, fig. 557, 558, femina. God. Lépidopt. de France, H, p. 152, n. 58, pl. T, 20, fig. 9, 10.
 - Hab. Commun sur les fleurs dans les plaines pendant Avril et Mai.
- 567 SATYRUS PSYCHE Hale. (*Papillo*) Pap. ub. 44, fig. 198, 199, femina. God. Lepidopt. de France, II, p. 238, n. 52, pl. 5, 19, fig. 3, 4. *Halb.* Asset commun dans le courant de Juin.
- 168 SATYRUS LARISSA Parr. Boid. Lépidopt. Ind. Meth., p. 21. Huhn. hh, 182, fig. 836-899, et tab. 183, fig. 900-903. (Voy. notre Pl. XLV, fig. 5.)
- tah. 182, fig. 896-899, et tah. 183, fig. 900-903. (Yoy. notre Fl. XLV, fig. 5.)

 Hab. En Juin, dans la chaîne du Taygète.

 Obs. Cette espèce est la même que le S. herta Huhn.; mais on les avait éta-
- blies sur le plus ou moins de coloration des individus. On a fait avec ceux qui sont poles le S. herta et le S. larissa avec les autres. 589 POLYOMMATUS OTTOMANUS Lef. Magas. d'Entom. de Guéria, n.º 19.
 - (Voyez noure Pl. XLV, fig. 4.)

 Hab. Cette espèce vient d'être publiée par M. Alexandre Lefebyre, qui l'a prise
 - man. Oue espece suit of the problem is a superior and the problem is used to be superior and the superior an
- 590 POLYOMMATUS ALEXIS Hubn. (Papilio) Pap. tab. 60, fig. 292-294. God. Lépidopt. de Prasce, I, p. 212, pl. 11 bis, fig. 3.
- Hab. Fort commun pendant le mois de Mai et une partie de celui de Juin dans toutes les plainés.
- 591 POLYOMMATUS AGESTIS IInhn. (Papilio) Pap. tab. 62, fig. 303-306. God. Lipidopt. de France, 1, p. 213, pl. 10, fig. 4, et pl. 11 ter, fig. 3.
 Hab. Aussi répaudu que le précédent et à la même époque.
- 592 POLYOMMATUS CYLLARUS Falor. (Hasperio) Ent. 17st. III, p. 294, n. 122. God. Lépidopt. de France, I, p. 222, n. 63, pl. 11 quater, fig. 3. Hab. Un peu plus rare que les précédens.
- God. Lípidopt. de France, Il, p. 167, n.º 62, pl. U, 21, fig. 8, 9.
 - Hab. Cette espèce ne se rencontre guère qu'au commencement de Mai sur les plantes basses et épaneuses aux environs de Modon.
- 594 POLYONNATUS PHLOEAS Fabr. (Papino) Ent. syst. III, p. 311, n. 178. —
 God. Lépidopt. de France, I, p. 204, pl. 10, fig. 1.
 - Hab. Au commencement de Juin; cette espèce nous a paru être l'une des nions

- 595 POLYOMMATUS RUBI Fabr. (Hesperia) Ent. syst. III, p. 287, n. 102. God. Lipitopt. de France, l, p. 206, n. 73, pl. 10, fig. 3, et pl. 10 bis, fig. 5. Hab, A la fin de Mai, 18582 commun.
- 596 POLYOMMATUS TELICANUS Huba. (Papilio) Pap. tab. 74, fig. 371 et 372, may, et tab. 108, fig. 553 et 554, femina. God. Lépidopt. de France, II, p. 172, pl. V, 22, fig. 3, 4.
 - Hab. Dans le courant de Inin; cette jolie espèce est encore l'une des moins
- 597 POLYOMMATUS ÆGON Habr. (Papiño) Pap. tab. 64, fig. 313-315. God. Lépidopt. de France, 1, p. 217, pl. 11 bis, fig. 4.
- Hab. En Juin avec les précédens; un pen plus commun que le précédent.
- 598 POLYOMMATUS ALSUS Fabr. (Hesperia) Ent. syst. III, p. 295, n. 125. God. Lépidopt. de France, II, p. 208, n. 78, pl. Z, 26, fig. 5, 6.
 Hab. Ce petit Polyommate se rencontre au milieu du mois de Mai.
- 599 HESPERIA ORBIFERA God. Encycl. meth. 1X, p. 782, n.* 143. Huba. tsb. 161, fig. 803-806.
- Hab. Au milieu du mois de Mai dans les plateaux da vallon de Messène.

 600 HESPERIA MALVÆ Fabr. Eat. syst. III, p. 350, a.* 333. God. Lépidopt. de
- France, 1, p. 243, pl. 12 bis, fig. 5.

 Hab. Plus commun que le précédent, sur les plantes élevées, principalement les
- Mauves; à la même époque.

 601 HESPERIA LINEA Fabr. Ent. syst. III, p. 336, n. 236. God. Lévelopt. de
 - France, 1, p. 233, pl. 12, fig. 3, et pl. 11 ter, fig. 2.

 Hob. Un peu plus tard que les précédens; vers le commencement de Juin.
 - Obs. Ce n'est guère que depuis le militeu de Mai jusqu'à h fin de ce moist que l'on trouve les espèces du genre Hespérie; peu prèx viennent les Polyommates,qui sont les derniers diurmes et qui disparsissent avec le mois de Jain. Il fint en excepter le Fanessa cardul, qui ne cosse de se montrer pendant toute la belle sinon, et qui persitue sasse avant dans Fantomne.

FAMILLE DES CRÉPUSCULAIRES.

- 602 SPHINX EUPHORBLE Fabr. Eat. syst. III, p. 367, n. 37. God. Lépidopi. de France, III, p. 133, pl. 17, fig. 2.
 - Hab. En Mai et Juin cette espèce est extrémement répandue sons l'état de chenille, principalement dans le canton de Zaraste au Magne, où les Emphorbes

sont très-aboudum. Le colune! Bory de Saint-Yincent l'e retrouvée dans le mèma état à la fin de Septembre dans les Cyclades et dans le presqu'ile de Métans sur l'Emphoribis characias, n° 556. Nous evons élevé plusieurs fois cet inocete, qui ne nous a pas présenté de différences qui puissent le distinguer des individus que nous trouvais en France.

- 603 SPHINX NERH Fabr. Ent. syst. III, p. 360, n. 13. Halm. tab. 11, fig. 63, femina. God. Lépidopt. de France, III, p. 12, n. 1, pl. 13.
 - Hab. Cette espèce se montre, dit-on, des le mois de l'évrier ou plus tôt; ce qui est certain, c'est qu'on ne la trouve plus à la fin de Mars.

Oix, Nous n'avons pu nous procurer les chemilles de ce bel insecte que dans l'arrête-naison. Il vole si vigourersement dans l'ext u-paristi qu'il nous a été impossible de l'atteindre. A en juger par l'immense quantité de Nérides qui creissent en Morie, le Sphaira neuril devrait y tes commun; ceprendatus on le ervoum étre asser arre partont, sa larre trop apparents derant être détruite per les petits nimus cremssières.

- 604 SESIA TENTHREDINIFORMIS Fabr. Ent. 1931. III, p. 384, n. 20. Laspeyr.

 Secine Europ. p. 29, n. 18, fig. 18, mas; 19 et 20, femins. God. Lépidopt. de
 France, III, p. 116, pl. 21, fig. 16.
 - Hab. En Mai eux environs de Messène.
- 605 ZYG.ENA PUNCTUM Och. Schmett. von Eur. II, p. 36, n. 7. --- Boisd. Monogr. Zyg. p. 33, pl. 2, fig. 2.
 - Hab. En Juin dans la plaine de Carithène.
- 606 PROCRIS STATICES Fabr. Ent. syst. HI, p. 406, n.º 68. God. Lepidopt. de France, III, p. 150, pl. 22, 5g. 15.
 Hab. En Juin, au mehme endroit que le précédent.

FAMILLE DES NOCTURNES.

- 607 LIPARIS SALICIS Fabr. (Bombyx) Ent syst. III, p. 469, n. 163. God. L'epidopt. de France, IV, p. 271, n. 79, pl. 27, fig. 2.
 Hab. Dans le courant de Juin, de Trinolitza à Mistra.
- 608 CHELONIA HEBE Fabr. (Bondyx) Ent. syst. III, p. 469, n.* 193. God. Lépidopt. de France, IV, p. 306, n.* 93, pl. 31, fig. 1.

 Hab. En Mai : environs de Modun.
- 609 CHELONIA VILLICA Falc. (Bombyr) Ent. syst. III, p. 468, a. 193. God. Lepidopt. de France, IV, p. 336, n. 104, pl. 35, fig. 1. Hab. En Mai avec le précident.

- 611 LITHOSIA PULCHELLA Fabr. (Bomby x) Ent. syst. III, p. 479, n. 224. -Duponch. Cont. des Lépidopt. de France, V. p. 23, n.º 135, pl. 42, fig. 4-Hab. Au commencement d'Octobre; très-commun sur les plantes bases aux environs de Navarin
- 612 OPHIUSA TIRRHÆA Fabr. (Nortue) Ent. syst. III., p. 18, n. 32. Dupopch. Cont. des Lépidopt. de France, V, p. 119, n. 174, p. 55, fig. 1. Hab. En Août, dans les îles de l'Archipel; cet insecte, attiré par la lumière
 - vensit le soir se poser sur notre bitiment
- 613 ACONTIA SOLARIS Hubu. (Nortee) Pap. pl. 62, fig. 3ny. Duponch. Cont. des Lépidopt. de France, VII, 1." part., p. 346, n.º 520, pl. 121, fig. 1. Hab. En Mai: forêt de Koubela.
- 614 HELIOTIS PELTIGERA Hobs. (Nortes) Pap., pl. 63, fig. 3 to. Duponch. Cont des Lépidopt de France, VII, 1." part., p. 213, n." 472, pl. 119, fig. 5. Hab. En Mai: forêt de Koubeh.
- 615 PHLOCOPHORA METICULOSA Fale. (Noctoo) Eat. syst. III., p. 83 , n. 242. - Dupouch. Cont. des Lépidopt. de France, VI, p. 340, n.º 365, pl. 94, fig. 3. Hab. En Mai : forét de Koubels.
- 616 CLEODOBIA GRECALIS Duponch. Cont. des Lépidopt. de France, VIII. 2, part., p. 76, a. 970, p. 4, fig. 1. - (Voyez notre Pl. XLV, fig. 5.) Hob. En Juin: environs de Carithène.
- 617 ASPILATES CITRARIA Duponch. Cont. des Lépidopt. de France, Vill, 1." partp. 116, n. 775, pl. 178, fig. 4-Hab. En Mai; dans les clairières des bois
- 618 LARENTIA BILINEATA Hubo. (Geometra) tab. 51, fig. 264. Trat. (Acidelia) t. VI, 2.º part., p. 56, n.º 4n. - Dapouch. Cont. des Lépidopt. de France, VIII, 1." partie, p. 381, pl. 198, fig. 1 et 1. Hab. En Juin; environs de Tripolitza.
- 619 BOTYS HYBRIDALIS Deponch. Cont. des Lépidopt. de France, VIII, 2.º part., p. 53, n.º 1010, pl. 230, fig. 3. Hab. En Juin; environs de Mistra.

626 BOTYS FERRUGALIS Duponch. Cont. des Lépidopt. de France, VIII, 2.º part., p. 138, n.º 1003, pl. 218, fig. 7.

Hab. En Juin; memes localités.

621 TINEA PARASITELLA Hubn. pl. 3, fig. 16.

Hab. En Juin; environs de Tripolitza.

622 TINEA ACUMINELLA Huba. pl. 41, n.º 184. Hab. Même époque que le précédent.

DIPTÈRES.

FAMILLE DES NÉMOCÈRES.

823 CULEX KOUNOUPI Br. — Niger, manulis argentes-villosis; abdominis posteriori parte scutelloque paliklis; thorace rufacceste; pedabus nigricastibus; femoribus pene o consino pallide flavis; tarsis argenteo-anuulasis. — Long. 5 millim. — (Voyea notre Pl. XLVI, fig. 1.)

Disco. The noise, ones entre la year, on arrive de creacei, à la lose de numeras et à l'extrainé de palges, de ligne et de toube de pols d'un linez argant. Corried d'un rous foncis, morqué sur les côcie de quelques poises uches au linez d'agrant le persiles toube descent aux le products, i deman du den linez d'agrant le presiles toube descent aux le products, i deman du pub, chie traigifiquent triére, aus toubes perioditées, garnés et polit Petra le long de services selve lor distinéres on sinteres mont d'une fange de poise de môme couleur. Daincient d'au rous pille Petra d'un brus flossi; cuisses de mont petrole de la compart de la compa

Hab. Cette espèce est aussi incommode que jolie; depuis le milieu de Mai jusqu'à la fin de la saison chaude elle est répandue dans l'air par troupes considérables, surtout dans le voisinage des eaux.

Ohr. Nous avons conservé à cet insecte le nom qu'il porte dans le pays; les Grees l'appellent en effet Kossion; (comin).

624 TIPULA HELLENORUM Br. — Ginerea 1 capite et produceace linea rufo-fincea-centes; menofinerace lineis 4 notatis; abdonine spice ferrogineo, flavo trifiaciano, fiacia medii vita fusca longitudiasil divias; also pallide fusceaceudias, banak albu. — Long. 36 millim. — (Voyen notre PL XLVI, fig. 5.)

Disca. Ties d'un gis cendré, revitue de quédique poils nairs et marquée caure les youx d'une honde longitudinale d'un roux brun qui ne rétend pas jauqu'un bord postérior; antennes brunes, avec un reflet gristles; lurs d'entième article d'un jouer roux; bec d'un brun roux sur les côtés et en svant; palpes bruns, légérement roux à la bace. Corséet d'un gris condré, légérement roussit en avant; prodorax orné d'une bande longitudinale d'un roux brun; mécultoxx III.* parcorars per quarte handes brauses drigine does le mituse seus, does les deux hardraise plus courses e placées en arriver, ciché de constet des uisses un par roux au bord du mésodiorus, à la bose des ailes et à celle des habustiers. Alles lessées du braus ré-benier en par rousseite; hob cel actierus, re laignaise et la troisième servure longitudinale d'une Couleur rousse; uns pritte bande blanche manquemes et chique en placée avant le signate. Balaciere d'un jour coualter avec le capitale soir. Pattes d'un brau presque fined; la base des cuises plac deits; quemo soirlette. Addomné d'un pier contend, plas pale a node ploutéraur des agentess, une hande longiquiolisale d'un roux hem purcours tes deux der des languemes et les prittes hand by langue et d'un pieron que cous, i le de la langueme et le pritte hand place et d'un pieron que et una just cui par la langue de la langueme et le pritte hande place et d'un pieron que et una just cui par la langueme et le pritte hande place et d'un pieron que et una just cui par hande longiquisale d'un jusee un peu roux i e renurque de Chaque Cold de

Hab. An mois d'Avril, dans les environs de Messène,

Obs. Cite supère es voinie du Tip Intriue Pale. (Diama Ming), mois sell officter par la hoube houre qui oran el dessus de la tite en de productes, par a tet un peu plus alongée, par la conduct plus finceré de ser pates es que terrois faccio pandetes qui percontras l'Adonnes e languageur. Nous dérons à cente occasion que nous se commes par de l'avis de Niegas, qui a remplace la moi de Tarrice per che de Diama; e action aus not oura pas pure fire allusion non d'Arrice per che de Diama; e action aus notoure pa pur cirie allusion son epère, mais liera parce qu'il ravia resu de Tarrique. La Tipule que nous dévervieus nous domne de fotors nisones de le criere.

625 TIPULA MACULOSA Neig. Dipt. d'Eur. I, p. 197, n. 40. Hab. En Mars: environs de Modon.

Obs. La individu de cutte espèce qui se trouveat en Morie different et par l'éctuon, qui est onir à la laxe, et par les jambes, qui tous l'égrement faire, ainci à la laxe, et par les jambes, qui tous l'égrement faire, l'estimité. Mégen peut par soir viv u le mille. Dous celui-ci, l'abdount preseque entirement noir, les taches dorsales ne sons plus inserrompues par le hoor jaune du seguennes, les cités seuls de l'abdounte sons james.

626 TIPULA NODULOSA Br. — Flavo-rufescens; capite thoraceque fascia fineces-cente, abdomine fascia doradi negunta lieraque laterali finesi; pulpio, autenzis pedibusque fuscia; femorum et antennarum basi rufescente; antennarum articulis basi nodulosis. Mas. — Long. 12 millim.

Desce. Têse d'un jaune un peu roussatre, marquée d'une ligne brane dans toute sa longueur; bec de la couleur de la tête; palpes et antennes noirâtres; ces dernières ont les deux premiers erticles d'un jaune roussitre et la base des suivans épuissie et comme noueuse. Corselet d'un joune roussitre, avec une large bande brune sur le prothorax, laquelle se continue sur le mésothorax, vers l'extrémité duquel elle pâlit en se rétrécissant : cette bande du mésothorax est divisée en deux dans tonte sa longueur; métathorax convert d'une très-lerge bande d'un gris brun; côtés du corselet de la même couleur. Ailes transparentes; nervures d'un jaune roussaire, plus brunes vers l'extrémité; sugmate d'un jaune un peu brun, Balanciers d'un jaune roussitre, leur capitule presque entièrement poir. Pattes brunes, base des cuisses et hanches, à l'extrémité senlement, d'un jeune roussatre; base des hanches d'un gris brun ou cendré comme les côtés du corselet. Abdomen d'un jaune roux plus clair que sur le corselet et la tête; il est orné, à partir du second segment, d'une bande longitudinale noiritre et étroite qui ne couvre pas les derniers segmens : chaque segment en dessous est taché de brun à la base, et sur les côtés de l'abdomen on aperçoit encore une légère ligne d'un brun foncé. Mile. Hub. En Avril, dans les environs de Messène.

Obr. Cette espèce est assez voisine du Tip zeurro Meig, à cause de la forme nouesse des critches des antennes; mais le correlet a est pas marqué des light moires dont perfe cet euteur, a ilse cotés de la poirrien non plas. Quand il a y cursit que ces différences, elles suffiralent sans doute pour autoriser l'établissement il une espèce.

627 BIBIO HORTULANUS Fabr. (Hirtes hortulana) Syst. Antl. p. 52, n. 4, — Schriff. Icon. tab. 104, fig. 8, 9. — Schriffenb. Gen. de Mouch. pl. 39, fig. 1.
Hab. Dès le milieu de Mars dans la plaine de Modon.

628 BIBIO PICINITARSIS Br. — Arer, pilis longis, subrigidis hierus; alis sordide flavicantibus aut rufercentibus, nervis marginalibus fuscis; tibia nigro-piceis, tarsorum articulo primo plus mimusve pallide picco. Mas. — Loan, 6 millim.

Direc. Note; tete brivise de quelques poils raides de nême condeux. Correlet verteu de semblédes poils. Alter dur sou casse clair; avec les envires maginales et le point cullenx brans. Edunciers d'un bran resustre, evre le orgàquie nois prime brivinete de poils nois; pubbe légéremes brans, Fastrémid des antérievres plus pile; bosé de premier crités de stress d'un bran coulour de pois saus étair ; le promise roiche de la premier princie quaire de que en entire et de pris saus étair ; le promise roiche de la premier princie puis que non entire et proque nois. Abdomns revens de poils noise plus coura que ceux des eures pastres de copes. Moi pute de course de course pute coura que ceux des eures parties de copes. Moi princie de contra de course pute coura que ceux des eures parties de copes. Moi prime de course que ceux des eures parties de copes. Moi prime de course par ceux des eures parties de copes. Moi prime de course par ceux des eures parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes. Moi prime de course parties de course parties de copes de course de course de course parties de copes de course de course de course parties de copes de course de course de course parties de copes de course de course parties de copes de course de course de course parties de copes de course de course parties de course de course

Hob. En Mars; même localité que la précédente.

620 LAPHRIA PALLIDIPENNIS Br. — Nigra, epistomate flavescente, mystace nigro, flavo vario; thoracis abdominisque lateribus flavidis, tibiis pilis socidide albis hirmits, amicis intus pube seres; alis hyalinis. — Long. 12 millim.

Descr. Noir; tête hérissée de poils jaunêtres sur le vertex; épistome jaunêtre; moustache noire, entremtiée de quelques poils jaunitres; antennes entièrement noires. Corselet nu, garni sur les côtes et en arrière de quelques poils d'un blanc inunitre : la surface du corselet finement ponetuée; écusson marqué de deux stries transversales, dont la premiere courte, arquée et accompagnée de chaque côsé d'une petite ligne enfoncée. Ailes transparentes comme du verre, un peu brunes à la base vers l'insersion sculement; nervures brunes, quelques-unes na peu rousses à la base. Balanciers roux, presqua noirs vers leur insertion. Pattes noires; cuisses postérieures simples, non renflées, garnies en dessous de poils d'un blanc sale et un peu jaunâtre et de quelques autres plus rares sur le reste de leur surface : toutes les jambes hérissées en dehors de longs poils d'un blanc sale, la première paire revêtue en dedans sur toute sa longueur de poils plus courts, plus serrés et dorés; tarses garais de poils d'un blanc sale, et en dessous de poils plus raides, plus coures et noirs : leurs pelotes jaunâtres. Abdomen noir, recouvert d'un duvet court et noir, et garni sur les côtés de poils roussitres. Hab. En Mai; environs de Messène.

630 DASYPOGON TEUTONUS Fabr. Syst. Antl. p. 165, n. 10. — Meig. Dipt. dFair. II, p. 258, n. 1. — Schuff. Icon. tab. 8, fig. 13. — Panz. (Anthu) Yaon. Germ. I, n. 11.

Hab. En Mai, aux environs de Calamata.

631 DASTPOGON PUNCTATUS Fabr. Syst. Autl. p. 165, n. 5. — Diadema Ibid. p. 164, n. 3. — Paux. (Asilus tentonur) Fann. Germ. XLV, n. 23. — Diadema Ibid. n. 24.

Hab. A la fin de Mai, dans les environs de Calamata; en grand nombre sur les plantes potagères.

Obs. Une varieté de cette espèce, que nous nommerons Undersan, se distingue par la transparence du dernier tiers des siles, dont les nervures sont ombress de brum. Pour le satres caractères, elle se rapporte tout-le-list su panetatus; aussi nous ne croyons pas que l'on puisse en faire une espèce distincte. Une aile est firuries sous le n.º 2 de notre PL XUVI.

632 DASYPOGON VARIABILIS Br. — Nigro-violacescente micaus; abdomine nitido, rufo plus mimosve fusciato, seguentis 2., 3., 4. et 5." macula utrinque laterali albida;

pedibus nigris; epistomate mystaceque albido-flavis; alis flavescentibus. Fem. Mystace et epistomatis inferiori parte nigris; alis obscure violaccis. Mas. — Long. 13 millim. — (Voyez notre Pl. XLVI, fig. 4.)

DESCR. Tête entièrement revêtue d'un duvet soyeux joundtre très-court, excepté à la partie inférieure des yeux (les joues) et sur le vertex : ce dernier porte quelques poils noirs et raides, placés entre les ocelles : en avant et en arrière il est hérissé d'autres poils jaunes; moustache d'un joune pôle; antennes poires, avec la base du troisième article ferrugineuse; bouche noire, garnie de quelques poils jaunes. Corselet noir, orné d'un léger reflet violet, hérissé, surtout en avant, de petits poils noirs et raides; un collier de poils raides et longs, noirs, se remarque sur le col; le prothorax en porte de semblables sur les côtés, le mésothorax et l'écusson en ont de pareils en arrière; on remarque en outre quelques poils roux sur les côtés du mésothorax : la partie humérale du prothorax , les côtés de la poitrine et une bande arquée de chaque côté sur le mésothorax, sont d'un soyeux jamatre dù à la présence de petits poils couchés; un petit trait longitudinal de même couleur se voit entre les deux bandes arquées sur le devant du mésothorax; le sternum ou antrement tout le dessous de le poitrine est revêtu de poils jeunstres. Ailes d'un jaune roussitre, un peu fuligineuses sur tout le hord postérieur; la côte et les pervures de la base poirûtres, celles de l'extrémité brunes. Belanciers hruns à la base, livides au milieu, d'un joune pôle è l'extrémité. Pattes noires, bérissées de poils courts et noirs, qui passent au ronx sur l'extrémité des imples et à la base des turses; ceux-ci surnis en dessous de poils roux; les pelotes de leurs crochets de même couleur. Abdomen d'un noir-bleu brillant, evec un léger reflet métallique, revêtu d'un court duvet de couleur rousse, et marqué de chaque côté, sur les deuxième, troisième, quatrième et cinquième segmens, d'une petite tache d'un blanc roussitre; quatrième et cinquième segmens ornés quelquefois d'une bande transversale rousse. Femelle.

Var. 1. Quatrième et cinquième segmens presque entièrement rout.

Ver. 2. Quatrième et cinquième segmens en entier, une partie du troisième et le bord entérieur du sivième roux; mésothorax recouvert en grande partie d'un court duvet roussiètre.

Var. 5. Abdomen entièrement roux en dessus, excepté le premier segment, la base du deuxième et l'extrémité du dernier.

Le mile diffère de le femelle s.º par la partie inférieure de l'épistemes, qui sen noire, einsi que la moustache; s.º par tous les polis de quelque partie que ce soit, qui sont noirs; 5.º par la couleur des alles, qui est un violet foncé et brillans, décoloré vers l'extrémité et au bord postérieur où il longs seulement les nervures. L'abdoome en prespace entièrement roux en dessus (et en cla il ot sans doute sujet à des variations comme dans la femelle); on ne distingue pas sur les côtés les petites inches blanchâtres, mais la même chose se remarque aussi dans une femelle de cette espèce.

Hab. Dans les plaines aux environs de Calamats, près des bords de la mer, à la fin de Mai.

(Als. Deux caracters distinguest airleman cont explor du Daz, practicut Parks, 1. Ten parts sonice dan le dour sere, forergineurs ou contrire dans le paretente 2.º Eshdosone du mile roux en deuxa, comme dans la fondite le paretente 2.º Eshdosone du mile roux en deuxa, comme dans la fondite de cette applex, c'est la grand nombre de varietie qu'elle prisonn dans la coloni de son abdomn, qu'el est under informent noir, under propue entièrement production de son abdomn, qu'el est under informent noir, dans les fondites au moins). Ca caractere, c'est-der la prisonne de constitue de la cette de comme de constitue de cette de constitue de cette de la prisonne de constitue de cette de constitue de cette de prisonne de constitue de cette de

633 DASYPOGON XANTHOTRICHUS Br. - Niger, pilis totists corporis refis; shdomine supra, femorilous spice, tibiis, tarsis antennisque hasi et mystace rufiu; alis dilute fuscis. Femins. - Long. 23 millim. - (Voyez notre Pl. XLVI, fig. 5.) Descr. Tête revêtue en devant d'un court duvet jaunêtre; moustache d'un · jauna roux; houche, vertex, et quelques poils sur celui-ci, noirs; tout le derrière de la tête revêtu de poils de la même couleur que ceux de la moustache; antennes d'un roux foncé, le troisième article noirâtre dans sa dernière moitié : quelques poils roux garnissent le dessous des deux premiers articles. Corselet noir, garni d'un court duvet soyeux et roussitre : il est en outre hérissé d'un collier de poils raides sur le prothorax : d'autres poils également raides se remarquent aux angles et tout autour du mésothorax, et enfin quelques-uns s'élèvent sur l'écusson; on apercoit de plus deux rangéra longitudinales de semblables poils sur le milieu du mésothorax : tous ces poils sont d'un joune roux; l'angle exténeur du mésothorax est d'un roux foncé comme les antennes. Ailes l'gérement brunes, avec le bord extérieur jaunitre; les pervures un peu plus foncées que la membrane des ailes. Cuillerons bruns, jaunes à leur bord postérieur et bordés de poils roux. Belanciers d'un roux foncé. Pattes garnies d'un court duvet jounhtre; hanches noires, hérissées de longs poils jaunes; euisses en partie noires, les antérieures en dessus jusqu'à la moitié et en dessous à la base seulement, les intermédiaires un peu au-delà de leur milieu, les postérieures jusqu'aux deux

tires de leur longeuer; le roise des cuisses, les jambes et les terses d'un roux foncé, hérissis de poils risdes de même couleur; croches des tures noirs, excepté à la base, qui est rouses; leurs pelette d'un roux pluk. Abbonen noir, roux en dessas dans presque toute sa longeuer, excepté le prenier seguette, la base de deuxième et le bord postrièure des trois derniers.

Hab. Dans les plaines de Carithène au commencement de Juin. Assex rare. Obs. Nous ne commissons que la femelle de cette espèce.

634 ASILUS ANNULIPES Br. — Ater; thorace vitis tribus suburcis; abdomine fere made (femina), lepide surce-villoso (mus); also pallide flurescentibus; tales hasi subulo ferruzino. — Lone. 13 millios. — (Yover notre Pl. XLVI, fig. 6.)

* Drace. Tête noire, vertex et épistome hérissés de poils noirs; monstache et barbe d'un blane jaunâtre; antennes noires, ainsi que les polpes, mais ces derniers sont revêtus de poils blanchâtres : en dessuus de la moustache, la tête est garnie d'un duvet court, janne et brillant. Corselet noir, recouvert en arrière d'un très-court duvet d'un joune brillant es parcouru dans sa longueur par trois lignes longitudinales de ce même duvet : ses côtés sont bérissés de poils longs et d'un blanc jaunâtre, ainsi que l'écusson et la partie du corselet qui le précède. Quelques touffes de poils jaunes se remarquent sur les côtés de la poitrine, et le dessous de celle-ci est revêtu de longs poils d'un blanc jaunitre. Ailes d'un jaunitre clair et transparent, avec les nervures brunes; la nervure sous-marginale et l'origine de celles de la base de l'aile rousses. Cuillerons roux. Balanciers de la même couleur, avec le capitule brun. Pattes noires, finement ponctuées, entièrement convertes d'un duvet jaunitre assez court, couché et peu serré, et d'autres poils, plus longs sous les cuisses et aux jambes : des épines noires et sortes hérissent ces deux parties, ainsi que les tarses; le côté inserne des deux jambes postérieures et du premier article des tarses est revêtu de poils serrés etd'un roux doré; un anneau ferrugineux se remarque à l'origine des trois paires de jambes; les pelotes des tarses sont d'un jaune rougrâtre. Abdomen noir, revêtu de poils asses courts, peu serrés et jaunàtres; d'autres poils plus longs etd'un blanc jaunâtre hérissent les côtés de chaque segment un peu en arrière. Femelle.

Le mile a le corselet et surtout l'abdomen moins nus et presque entièrement revitus d'un duvet court et d'un soreux doré.

Hab. Trouvé une seule fois à la fin de Mai sur des plantes basses dans les environs de Calamata.

Obs. Cette espèce se rapproche de l'As cinerarius Neig II, pag. 555, n.º 45; un caractère surtout semblerait appuyer leur identité, c'est celui des pattes marogées à la base d'un anneun ferrugineux. Nénamoise le course description que Bauteur donne, d'après Pallas, ne permet pas la rapprocehement, plusieurs des caractères étant asses différens, tels que celoii de la couleur osadries pour le corpa, et juune rougeltre pour les nervures des ailes. Dans notre espèce le mila est doré et la fimella presque noire.

- 635 ASILUS OBSCURUS Meig. Dipt. d'Europe, II, p. 315, n.º 12.

 Hab. Même époque que le précédent; aussi rare.
- 636 ASILUS TESSELLATUS Br. Niger, thoracis abdominisque lateribus aurrovilloni; thoracis vitta dornali nigra genina; mystace et pilis dorsi nigris, barba et corporis laterum pilis flavescentibus; alis hyalinis; pedilous nigris. Mas. — Long. 14 millim.

Hab. Nous avons trouvé cette espèce dans les environs de Modon à la fin de Mai.

637 ASILUS MELANOTRICIIUS Br. — Niger; vertice mystaceque supra nigris; mystace înferius hort-que alto-davicantilor; thorace supra nigro; lateribus flavicante historo; alia obscure flavis; abdomine lateribus pilis flaverormibus instructo. — Long. 1+ millim.

DTECK. Nois; poils du vertex et parție superivure ds la moustache de cette même conkur; la partie inferieure de cells-ci, la barbe et les poils du tour de la tête d'un blanc jusulatre; prisounde de cette dernâter couleur. Cursels revêtu de longs poils noirs cu dessus et junuitere sur les côtés; les parties latérales de la poisture guaries cie ră li d'un court duvel blanchêtre Ecusson ferinsi de la poisture guaries cie ră li d'un court duvel blanchêtre Ecusson ferinsi de quelques pode d'un hàme jeuntire. Ailes d'un roux un pen brun, avec les netvures brunes. Cillierous roux. Balanciere jeunes. Pattes noires, resteuss d'un court d'uves junaitres pistotes des tarses rousses. Abbonens grasi de poils junitires courts et peu serrés, et sur les côtés des segmens de poils plus longs d'un jeune blanchitze. Mille.

Hab. Nous l'avons tronvé avec le précédent.

638 ASILUS FULVIPES Meig. Dipt. d'Europe, II, p. 316, n. 30. Mes. Hab. A la fin de Mai, dans les environs de Calamata.

Oèt. L'insects que nous responteux à cette repête répond users hien à la ducription de l'autrer détenant, aux sis séntencies il présent des différences qui cons produbblement de la faut de la fait que le courte de la fait faut le l'autre de l'autre de l'autre de l'autre de l'autre de l'autre de la faut le courte de la fait fait le l'autre de la fait le l'autre de la courte de la fait que l'autre de la relation course de la suite de la courte de la fait par la fait par d'arbite course et du suite par l'autre de la course de la suite partie de la course de la consect de la fait destre, rue de la cission blanchet, mais hus d'au gile raissier, ever le lord postérieur des regness un puu plus pils. Get couleur de coursé et de l'abdonne est du à la présente d'un trè-court doute, et l'on pourrais concluer que Mégin niverit à sufspoiétes qu'un infection en marins qu'un qu'il de la fait coupe trièpes apouvez, propue au « Le dersier orgment de l'addonne et sei al soir et nu. Nous reçne fait représenter la fenulle deus nour ret. Autri, fin :-

639 EMPIS UNICOLOR Rt. — Nitida, nigra, altido-pubmonte; pedibus posteis subciliatis (femina); flavescente pubescens; pedibus posteis misus ciliatis (mas); alis hyslinis, basi flaveolis; halteribus rufis. — Long. 10 millim.

Durce. Existences d'un sain beillent, moinantes noire, quelquer poile cerur de le tier, d'un pis junistre. Correlle que sair les cleirs de poli visides et revettu are toute su merice d'un dever long et unes e pius, d'un hime junistre : a sy duinque excess faire houjeauleand. Founder gant d'une ragie de sur le comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme

m." 38

Le mille diffère por les euisses, et surtout les jambes postérieures, qui sont moins ciliées que dans la femelle; la teinte générale des poils qui le recouvrent est plus jaunitre et l'abdomen en est plus garni dans toute sa lougueur; les ailes sont en général plus jaunètres.

Hab. Commun dans plusieurs parties de la Morée pendant le courent d'Avril. 640 EMPIS COTHURNATA Br. - Nigra, cinereo-subvestita; thorsee lineis quatuor nicris; alis fusco-rufescentibus, basi nervisque rufis; halteribus flavis; femoribus tibiisque

posticis omnino, tibiis quatuor anticis plus minusve flavo-rufa. - Long. 10 millim. - (Vovez notre Pl. XLVI, fig. 8.)

Dr.scn. Téte, corselet, abdomen et lauches noirs, revêtus d'une lécère teinte d'un eris un peu olivâtre; antennes et trompe noires; palpes un peu isunitres. Corselet marqué de quatre raies longitudinales noires, dont les deux latérales plus basses que les autres : une touffe de poils roussitres se remarque à la base des cuillerons; ceux-ci sont bruns, avec l'extrémité d'un joune rougeitre. Balanciera entièrement de cette dernière couleur. Ailes d'un roux presque brun, un peu plus claires et jaunitres à la base, avec les nervures rousses dans toute leur longueur; la cots seule noire. Pattes antérieures noires, hérissées de poils noirs : une tache avant l'extrémité de la cuisse et les jambes dans les deux premiers tiers de leur longueur (quelquefois à la base seulement) d'un joune rougeatre; pattes intermédiaires semblables aux précédentes, si ce n'est que les jambes sont presque en entier d'un jaune rongeatre, et que la tache du bout des cuisses forme un annean complet avant leur extrémité; jambes postérieures d'un jaune rougeltre, les genoux, le bout seulement des jambes et les tarses, noirs. Extrémité de l'abdomen noire et nue. Femelle.

Le mûle paraît en tout semblable à cette dernière.

Hab. A la même époque que le précédent et en aussi grand nombre.

641 EMPIS SERICANS Br. - Capite thorscoque cinereis, lineis dorsalibus tribus nigris; antennis, haustello pedibusque nigris; alis subhyalinis, basi flavescentibus; halteribus pallidis; abdomine surce subseries. - Long. to millim.

Descr. Tête noire, revêtue d'une teinte d'un gris olivàtre ; épistome un peu blanchitre; antennes, trompe et palpes noirs ; quelques poils noirs assez longs entourent la tête et le corselet. Ce dernier est d'un cendré olivâtre comme la tête, avec trois raies noires peu distinctes, celle du milieu fort étroite : une touffe de poils noirs revêt les côtés du métathorax. Ailes presque transparentes, espendant un neu brunes, avec la base et les nervures de la moitié de l'aile environ jounes: la côte noire dans toute sa longueur. Cuillerons d'un joune roussatre, accompaenés d'une touffe de poils raides et noirs. Balanciers d'un joune pile, surtont

leur captule. Pattes en entier d'un noir Initant. Abdonon revieu d'un duvet court et serré d'un soyeux joualiter preque doré : ce duvet est disposé de manière qu'à creitaines expositions on perçoit sur le de ode flabdousen une série de taches triangulaires changeantes. Nous ne connaissons que la femelle.

Hub. Cette jolie espèce parait un peu plus rare que les deux précédentes; elle se trouve à la même époque.

- 642 EMPIS PTILOPODA Meig. Dipt. d'Enrope, Ill, p. 22, n.º 10. Hab. Sur les fleurs au mais d'Avril; environs de Modon.
- Obt. La description densite par Tanters que nons citons, non pareit un pocentre; nous y sinetrem quelique destite. Libidoum est d'un bran coulaurde pois et revitu de pois blanchires; les siles sont temperatures, mais un perputatires et la haux, reun poiste quiné tradage; et de collect de biente. Le poissaires et la haux, reun poiste quiné tradage; et de collect de biente. Le poissaires et la haux, reun poiste quiné tradage; et de collect de biente, les rédires et soites il défires de la fondile par l'absence des fonques pars d'eux paine écricion ser cei, a's par de fizages aux junhes, siné que le dit Mégre, mais exuciones se demante, de constitu visified pour étaite une supée nouvelle Noma a'utona le décabre, la description de l'autour d'ilement deux dessires actions and action le décabre, la description de l'autour d'ilement dessires des une partie, que d'en challe une souvelle saus margande cristique.
- 643 EMPIS FUSCIPES Br. Atra į thorace subcinereo , lineis tribus nigris ; als hyalinis, nervis baseos pallidis į halteribus nigris į pedidus obscure fuscis. Fenuna. — Long. 3 millina.

BEAU. Nuir consekt tirb-légèrement cendré avec trois raies noires peu distinctes. Ailes transparentes, evec les netwures de la base légèrement jaundires; toutes les aurres levunes et la côte naire. Balanciers noirs, légèrement hrums à la base. Pattes d'un brun founcé couleur de poir. Abdonsen nu Fenedle. Hab. Cette peinte speite parait avec

- 644 EMPIS CHIOPTERA Meig. Dipt. d'Encope, III, p. 27, 2. 20, pl. 22; fig. 19.

 Hab. An mois d'Avril sur les fleurs.
- 645 RHAMPHONITA HYALPA Re. Noich nigns, pilo nigns subhirmas, alls bylinis, costs postice nigns; postices postices femices subclinie. Long. 3 million. Discr. Enditrement nuir, hristed the quidques posts noirs. Epistone l'ejèrement condre. Trompe l'éjèrement home et l'extrémité. Corselet auto hundes discreta. Alles noue-fait transportentes, ever les noverures tris-pilos, le côte noirire titutes. Alles noue-fait transportentes, ever les noverures tris-pilos, le côte noirire discreta.

dans sa dernière moisié, l'autre moisié et la deuxième pervure longitudinale, ainsi que l'extrémité de la quatrième, d'un jaune brun. Cuillerons presque transparens, légèrement brunîtres. Balanciers jaunes. Pattes revêtues de poils noirs assez pares, un peu plus abondans sur celles de dérrière. Femelle.

Le mûle diffère par les pattes postérieures moins velues et por les nervures des ailes, qui sont toutes également pôles, excepté toutefois la dernière moitié de la côte.

Hab. Au mois d'Avril deus les environs de Modon.

646 HILARA SUBLINEATA Br. — Nigra, pubescens; thorace subtrafescente, lineis quattor trigris; alia fuccantidus, litera ad costum filiginosa; halteribus obscure ferrugineis; predibus posticis femine incrassatis; tarsorum articulo primo in mare elongato-ovali; incrassato. — Long. 4½ millim.

Disc. Entirement noir; revitu de poils noirs. Cortele l'égrement enules ou plante roussitre, avec des lignes noirs peu dininces, au nombre de quare. Ailes ligierente trenbrunies, avec les nervaurs noirs : un trait enfluné ser manque entre la côte et la troisième nervue longiadmine, vers le militée du bord de l'aile et un le bout de la seconde nervue. Gallierons et baluncier d'un hem ferrugineux. Pattes hirissées de poils noirs asses courts; les deux coisses, et appront les deux junisés poutérieurs, versibles, Penulle.

Dans le mâle, les deux cuisses postérieures sont seulement un peu plus longues et un peu plus grosses que les autres; le premier article des tarses antérieurs est ovale-oblong et aussi long que tous les articles suivans réunis.

Hab. Au mois d'Avril sur les plantes; assez commun.

647 HILARA INFUSCATA Br. — Nigra, subdainata, thorace lineis pullidioribus parum conspicuis; siis fuligimeo-irinis, nervis nigris; halteribus obscuris; abdomine lateribus et femoribus posticis piccis. — Long. 3 ½ millim.

Drace. Entireusen noir; corsekt marqué de quelques lignes plus claires, mais tris-peu distinctes, au nombre de trois ou de quatre. Alés enfantes, presque opaques, d'un bran relaussi par des reflets iriales tris- heillans; nervenes noires. Balanciere d'un bran tre-famei. Pattes noires, les posterioures plus longues, maisto no plus grouses en proporcion que les satures. Octés de l'abdomad'un bran couleur de poix, ainsi que les banches et les cuisses postérieures. Fernélle.

Hab. Avec le précédent, mais beaucoup plus rare.

648 USIA FORCIPATA Br. — Obscure viridi-zenea, nigro-hirta; ore, antennis tarnique nigris; alis subhyalluis, basi infoscatis, nervis nigria; halteribus basi fuscis, spice albido-flavis. Mas abdomine apice deutibus veluti duobus antior incurvis (aut forcipie) instructo. — Long. 3 // millim. — (Voyet notre Pl. XLVI, fig. 9.)

Dazo. Endérennos d'un vert bronal observy romps ex naturass bransa ou propues naires. Conten financias prosecto ou relé çui fai, leira del qualques poits noire. Albe légèrement seniontes, plus poles à l'extéroisé et dans toute à longuar de bort aliterior ou interna partures noirentes. Californos d'un gius longuar de bort aliterior ou interna partures noirentes. Californos d'un gius blanchiere. Balanciere brans dans lour première noirié, d'un june preque blanc durch le rate de lors (posques Calisces e juntos de la coulor et corp., les transnated d'un noir cheux. Abbouses poustus et légèrement richt en travers, letrique qui ou fer teutre, le poils soire ause nonteven et course. Fesselle.

Le male est d'un vert bronzé un peu bleuitre; ses yeux tont présque aussi écrités que ceux de la femélle, nais ce qui le rend fort renarquable, ce sont deux appendices asser longs et recourbés en avant, placés de chaque côté de l'anus en dessus du segment terminal. (Yoye la fig. 93 de la Pl. XLVI.) Hab. Trovoir su les fleurs en Mars dans les environs de Modon. Rare.

- 649 BOMBYLIUS CONCOLOR Mil. Monogr. p. 30, tab. 2, fig. 2. Meig. Dipt. d'Europe, II, p. 197, n. 14, Schaff. Icon. tab. 78, fig. 13.
 - Hab. A l'île de Sapience dans le courant de Mars et depuis dans plusieurs autres localités.
- 650 BOMBYLIUS MINOR Fabr. Syst. Andt. p. 182, n.* 16. Meig. Dipt. d'Europe, II, p. 201, n.* 20. Schoff. Icon. tab. 112, fig. 6.
 Hub. En Mars dans les environs de Modon.
- 851 BOMBYLIUS OBLIQUUS Br. Ater, flavo-hirtus; mystace rufo, nigris pdis marginato; alis hyalinis basi oblique inforentis, sohferruginess; pedibus nigris; tibus postice flavescentibus. Mas. — Long. 7 millim.
 - Direc. Tête, correcte et addonces noirs, revêtus de longs polis d'un juice de public féptiones et vertes coverts de polis ducières, nouveabre du juiner rora, naturans et trongue noires. Alles transpurentes, celories de brun rous, à la base et le long de la Code juigne hour da les accodes nervers marginals, de manière que le lour de la parie colorie formes une ligne chilique pour l'air les nerverses de la parier colories nou roussiters et celor de reuse de l'aire lons. Californos enfines comme la laus des alies. Salanciers d'un juiun roussiter, rere le equipul hum, Calisses noires, ou d'un hum trué-fonce; juindes heums que révant, jus-nitres su obté opposit; treus heums, le premier ordich jumiler en arrêtre ses-leman. Mile.

Hob. Nous avons pris cette espèce dans les environs de Navarin; elle se trouve

aussi autour de Paris, d'après l'autorité de M. Lepeletier de Saint-Forgeau, qui la possède dans sa collection.

652 BOMBYLIUS PALLIDICRURIS Br. — Ater, flavescente hiesanas, mystace pilis aigieis marginato 1 alis hysilities, lusi obscure flavescentibus; femoribus nigris, apice flavis; tibii et tarsorum basi flavis; tariis ad apicem pudatim migricantibus. — Long. 10 millitm.

Duce. The, correlet es abdomes emittement nois, review de pois longe a restrict due june crous feet de pois noise restrict due pius crouseles remoteries d'un june rous, herbit de pois noise recur du vertex noise auxil; assumes es trouspa noises. Alles transportent, d'un june légierentes réconsolir à la bux, avec les avecus en june le giurnes crossolir à la bux, avec les averuse de cité noise partie cousses et toutes les autres noises. Gallerons d'un june un peu benn, Balactiers d'un braun pan ferregiares, se et expine le pain four. Pauts reveteux de pois d'un l'antique propur por ; cuites noises, avec l'extrémit junes; junhos mitièrement junes, juni que la bace de taures; le rend e cores-il du hum pais fancé, à mesure qu'un approche de l'extrémit Le poils de l'extrémit de l'abdonne un por rougglerre, un minis deus la fernile.

Hab. Environs de Modon à la fin de Mars.

Hab. En Avril; foret de Koubela

Dipt. d'Europe, II, p. 134, n.º 1.

653 PLOAS VIRESCENS Fabr. Syst. Antl. p. 136, n. 1. — Meig. Dipt. d'Europe, II, p. 231, n. 1. — P. histicornis Latr. Hist. nat. Crust. XIV, p. 300. — P. virescens idem, loc. cit. tab. 15, fig. 7. — Bomby hist maturus Mil. Monogr. tab. 4, fig. 13.

654 MULIO OBSCURUS Fabr. (Cytheren obscurn) Syst. Antl. p. 116, n.º 1. — Meig. (Cytheren obscura) Klassif. der Zweif. 1, p. 196, n.º 1, tab. 10, fig. 22. —

Idem, Dipt. d'Europe, II, p. 182, n.º 1.

Hab. En Avril; forét de Kouhelt.

655 FALLENIA FASCIATA Fabr. (Cytheren) Syst. Autl. p. 116, n.º 2. — Meig.

Hab. En Mai; foret de Koubeh.

6.6 DOLICHOPUS POSTICUS Re. — Obacure viridi-mesus; thorace abdominieque
absuruts; epistomate abdominieque des substantis aprice cam tiblis
asvecenibles, posticis verso omuños annis, thilisque nigrio; tarnis nigricantiblus.

Long. 3 % millim. — (Voyea notre Pl. XLVI, fig. 10.)

DESCA. D'un vert bronzé, un peu doré sur le corseir et sur l'abdomen. Épistone d'un cendré blanchitre; antennes noires; quelques poils raides et noire sur la tôte et le corselet. Alles rembrunies, trisées, plus obscures le long de la côte; leur insertion seuls léghtmanns jumiter. Balanciers d'un bran jumiter, avec le cybiné plus plus d'unies autérieures si intermédialers d'un vent obseur jumqu'i leur millius en même au-édei, jumes à l'extreminé, les jumbes de ces noisses cuisses jumes, avec l'extréminé seuls noisitre; les uress entiérement de cents demisér couleur; les ciusses postriceures sont entièrement du nort foncé, vec les jumbes et les taress noirs; les quatre jumbes postriceures sont bérinsées d'épines noires Femille.

Dans le mâle, le premier article des tarses antérieurs est jaune à la base. Hob. En Avril, sur les plantes.

FAMILLE DES TABANIENS.

657 PANGONIA CELLULATA Be. — Nigra; thoracis lateribus fuscis, fuvo-birustis; als fuscis, serolis disci et marginis postei subbyshini; abdomine postee enfo, natice albo-marginato, linea dorsali anterins albo, posterius vero rafa. — Long. 20 millim. — (Voyet notre Pl. XLVII, fig. 1.)

Descr. Noir; épistome très-légèrement cendré; derrière de la tête garni de poils d'un blanc nuultre; troisième article des antennes légèrement ferrugineux à la base en declans. Corselet d'un bruu un peu rougeatre sur les côtés et à l'angle externe ou bourrelet du prothorax : toute sa surfacé est finement ponetuée et couverte d'un duvet jounitre extrêmement court, qui devient plus long sur les côtés et en arrière de l'écusson. Poitrine d'un brun foncé, garnie latéralement et en dessous, devant les premières pattes, de longs poils d'un blanc jaunâtre. Ailes brunes, avec les cellules de la moitié inférieure transparentes à leur milieu. Cuillerons bruns. Balunciers de cette même couleur. Pattes finement ponetures; jambes un pen plus fortement que les cuisses, garnies, comme ces dernières, d'un court duvet noir, mais leur couleur passe un peu au bruit légèrement rougelire : cette même nuance se remarqua aussi sur le premier article des tarses; pelotes des tarses d'un jaune brun. Abdomen finement ponctué, garni de poils roux sur les bords des quare derniers segmens : une bande Jongitudinale de poils de cette même couleur se remarque sur le milieu des trois derniers; tous les précédens portent su contraire sur le milieu une ligna de poils blancs, et les deux premiers sont garnis sur les côtés, dans toute leur longueur, de semblables poils, qui couvrent eneure le bord postérieur du premier et le burd antérieur du second : en dessous, le second segment est garni de poils blanes au bord postérieur, et les suivans de poils plus cours et noirs.

Hab. Trouvé une seule fois en Mai dans les environs de Calamata.

658 TABANUS LATERALIS Br. — Niger; abdomine lateribus cinereo-abisouate, segmentis quinque posteis nigro-marchatis; antennis basi flavo-rufa; also byalinis, nervis flucis; thorace cinereo-trilisesto; thini basi pulli-dis. — Long. 20 millim. — (Voyez notre Pl. XLVII, fig. 2.)

Descr. Épistome et bords inférieurs de la tête garnis de poils blancs; vertex noir, revêtu d'un court duvet d'un cendré obscur; front d'un gris blanchêtre: la partie qui se trouve su-dessus des antennes est d'un jaune pâle; premier article des antennes d'un brun pale, avec des poils noirs à son extrémité; second article et base du troisième d'un joune-brun un pen rougelitre, le reste d'un brun foncé; palpes blancs, avec quelques poils courts et noirs; trompe noire. Corselet noir en dessus, svec les côtés et une ligne avant ceux-ci d'un jaune un peu rougeûtre : sur le dos se remarquent trois lignes cendrées asses faibles et très-étroites : quelques poils blancs revêtent les parties latérales du corselet vera l'écusson; avant ceux-ci les poils sont noirs. Poitrine d'un jaune un peu rougeatre sur les côtes, noire en dessous, et garnie de poils blancs essez longs et assez épais. Ailes transparentes, avec les nervures brunes, plus pâles en certains endroits. Guillerons obscurs. Balanciers bruns, avec le capitule blanchâtre à l'extrémité. Cuisses noires, jaunes seulement à l'extrémité, garnies d'un duvet blanchâtre ; jambes jaunes dans une partie de leur longueur (les postérieures presque en entier), revêtues de poils blanchâtres dans le partie jeune, et uoire dans le reste; tarses d'un jaune brun, les antérieurs plus foncés; pelotes des tarses d'un jaune un peu rougeltre. Abdomen couvert dans toute sa longueur d'une large bande d'un brun très-foncé sur les premiers segmens et noire sur les suivans, interrompue au bord postérieur de chaque segment per une ligne transversale de poils blancs : les côtés de l'abdomen sont d'un blanc légèrement rosé, excepté le premier segment, qui est noir dans presque toute sa longueur: les cinq derniers segmens sont marqués sur les côtés d'une tache noire presque triangulaire : toute la surface de l'abdomen est recouverte de poils courts et d'un blanc soyeux, plus remarquable au bord inférieur des segmens. Ventre d'un blanc rosé ou grisitre sur les côtés, marqué à sun milieu d'une large bande brane dans toute sa longueur.

Hab. En mai dans la foret de Aoubelt; une seule fois.

659 TABANUS SECMENTARIUS Rr. — Ater; antennis tibisque partin rufa; alis hyalinis, nervis anticis rufa, posticis nigris; abdomania segmentis postice rufo-marginatis. — Long. 15 millios.

Desce. Noir; épistome et partie inférieure de la tête d'un gris blancistre; frout légèrement roussitre; vertex de la même couleur, mais un peu verditre; un tubercule lisse au-dessus du front, et les antennes presque en entier d'un jaune vous i trattenial de uilles- et dus benn preugen usir; pulpes histors, revitue du qualupue peitu poils noise; proupue nière, alchoires frereignissen. Consider recouvert d'un devet extrémement court et d'un centré trè-fined. Allist transparentes, avec les neures de la hist et du hort datricier cousse; undes que toute les autres sent breuse. Collevens un peu rouasitres hibitaires routs, avec que de la present de l'autre de l'activité de l'activité de l'activité de purble natificare coultirs, les positrieres natificares de cent couleur; extrémis de jundes et utres astricieres noirs, les positrieres d'un just benir couleur, les positrieres astriments de l'activité expositions, s'unible formaré des telles aroubles ure les côtés de chaque segment. I bert infairées de tout se segment est legiorement rous, test et deuse qu'en de la les des l'activités de la configie de la considere de l'activités de l

660 TABANUS MACULIPENNIS Br. — Ater; palpis fuscis; abdominis segmentis postice alto-hierattis, segmentis 2.º et 3.º mucula laterall indiameta fasca; alis hyalinis, a bosi ad marginis mediam fulliginosis; nervo longitudinali tertio crassissimo. — Long. 13 millin. — (Voyes notre Pl. XLVII, fig. 5.)

Descr. Noir; épistome à peine garni de quelques poils blanchâtres : des poils jounes à la partie inférieure de la tête; front et une partie du vertex entièrement lisses; palpes d'un brun un peu clair; bord interne des yeux revêtu de poils cendrés. Corselet non luisant, un peu brun sur les bords, garai sur les côtés de quelques poils d'un jaune roussitre. Ailes transparentes à l'extrémité et dans leur dernière moitie, marquées aur le milieu de leur bord antérieur d'une tache enfumée ou brune, de forme irrégulière, après laquelle elles sont un peu roussitres jusqu'à leur origine; la côte et la seconde nervure longitudinale sont très-fortes et noiritres : les nervures suivantes sont eu partie rousses et en partie brunes. Cuillorons d'un jaune un peu brun. Balanciers entièrement bruns. Les tarses présentent en dessous quelques poils courts et ferrugineux; les pelutes de leurs crochets sont d'un jaune un peu rougeatre. Abdumen revêtu de quelques poils courts et blancs, qui forment nue frange au bord inférieur de tous les segmens : sur le milieu du second et à la base du suivant on remarque une tache d'un jaune rougraire obscur, dont les bords ne sout pas arrêtés d'une manière distincte. Le ventre présente au milieu une l'gère trinte brune; son premier segment est bordé de poils blancs sur les parties latérales de sou bord postérieur. Hab. A la même époque que les précidens

Obs. Cette espèce est remarquable : 1.º par la grosseur démesurée de la troini.º 39 sisten nerrure marginale; 2° por la forme des deux nerrures apicales des siles, qui se réunissent sans que la supérieure envoie un commencement de nerrure avant la réunion, et par qualques autres différences moins saillantes dans la connexion des autres nerrures; 5° per la forme courte et large du corps en général. Un copul d'ell donné sur notre PA. AUXII fera sais résinement toutes es différences.

661 H.EMATOPOTA GYMNONOTA ht. — Nigra; thorace ciaerro-trilarento, lines abbreviatis; abdeminio segmenti margier positor et segmentis at, 5.º re é.º mondis duales ciaereis; peditos fascis; fibio atticia articulo sariou, dicii 4 positis sausdis duales et tursi 4 positis bai pullidis. — Long. to million. — (Voyes notre Pl. XIVII, fig. 4.)

Dr.scn. Noir; épistome et partie inférieure de la tête garnis de longs poils d'un blanc un pen sale, sous lesquels on sperçoit un court duvet d'un cendré brillant; palpes d'un jaune un peu brun; front lisse au milieu, garni sur les côtés de quelques poils brillans. Corselet marqué de trois bandes grises, qui n'atteignent guère que son milieu : l'intermédiaire est plus étruite que les latérales, et cellesci se terminent en arrière en une petite tache ovale; sur les côtés de l'écusson le corselet est d'un brun un peu rougestre : sa surface est revêtue de poils longs d'un jaune sale et obscur, et sur les parties latérales on remarque quelques poils noirs. Poitrine entièrement garnie de longs poils d'un jaune sale. Ailes brunes, variées de lignes blanchitres ondolées, comme on le verra par la figure indiquée ci-dessus. Cuillerons et balanciers obscurs, le capitule de ceux-ci brun. Pattes brunes; jambes antérieures marquées à la base d'un annean d'un jaune pâle : les intermédiaires et les postérieures présentent en outre un second anneau vers l'extrémité; premier article des tarses intermédiaires et postérieurs d'un jaune pale à la base. Abdomen sans ligne dorsale cendrée, ce qui distingue cette espèce de beaucoup d'autres et lui a valu son nous; il est marqué sur les quatrième, cinquième et sixième sermens de deux taches arrondies de couleur candrée : le burd inférieur de tous les segmens présente aussi cette même couleur. Ventre légèrement cendré, avec le bord postérieur des segmens plus pâle. Mâle. Hab. En Avril; environs de Modon.

Oés. Les lignes blanches des siles sont autrement disposées que dans les sutres espèces, mais une description à cet égard sensit insuffisante; le dessin suppléera cette description.

FAMILLE DES NOTACANTHES.

662 STRATIOMYS CHAMÆLEON Fabr. Syst. Autl. p. 77, n.* 1. — Meig. Dipt. d'Enrope, Ill, p. 134, n.* 1. — Paux. Faux. Germ. VIII, n.* 14.

Hab. Sur les fleurs en Mai; environs de Messène.

463 ODONTOMYIA SEMIVIOLACEA Br. — Nigra, subviolacea; alis partius fuliginosis; abdomine melo, punctulato, laterilous cum venere toto surantineo; haberilous fuseis, apice albicantibus. — Long. 11 millius. — (Vuyes notre Pl. XLVII, fig. 5.)

Duce. The noire, portant en avant et en deucos quedques pesis poils d'un gouve argenté, dont pulsares not disquès per touffeus leu dei miseire de preux ex appris des autenses; ces d'emitres est naire; ainsi que la troupe; le derrière de la tete en garni de poils d'un Mane un par vousaire. Conside finament per la contra de la tres qui de poil a d'un Mane un par vousaire. Conside finament per la court de la contra del la cont

Genus novum : LASIOPA Br.

Toux captive des Nimelles' viet et placer un gour qui ca a excetament la system hairs, mais qui s'un distique particuliement par la forme singulière du spite de se natimes, lequel, es lieu d'être terminie en soie mines, ere cusis large a milieu que le violende archée de sancte (dans limelle, sur per plast étrois des la mils) et vela dans les deux exes; en sorte que cello-ci-son terminies par den se milieu que le violent per la particulier. Il contra caracter series que mansa à l'extreinté dequel force su précédent; c'en l'absence de cette enjoée de mansa à l'extreinté dequel con sinéries les extrema e con légeles le trous per parel naissente. La year, en ours, sons sépriré dans les milles beuvecque plus que deun les Némellés, où foi course, sons s'appar de la description de des serves de la contra d'aux entrepresentation sen single sancre; dans le deux ceux los convertes d'aux ellés de la contra del la contra dela contra del la contra del la contra del la contra del la contra

Caput haud producturu. — Rostrum basi fractum, fere omnino exsertum; pastice inflexum. — Antenna porrecta, tri-articulate; articulo 1.º cylindrico, subrlongato: 2.º subconico, praecedenti paulo bresiore; 5.º quadri-annulato, pracedentibus duobus fere aquali; stylo crasso, pidaso, in feminia latiori, in maribus angustato, antennarum articulum 5." longiludine subaquante, bi-annulato, annulo 1.º becci, subrotundo. — Oculi in maribus subapproximati, in feminis valde distantes. — Scutellum muticum. — Ala ut in Nemotelis reticulata: — Habitat in sylvis, floribus insidens.

Ohr. Sauf les différences présentées en tête de cet article, les détails de forme sont les mêmes pour ce genre que pour les Némotèles; nous pensons denc qu'il est inutile d'en donner ici une descripcion détaillée. Nous nous bornerons à faire su'vre celle de l'espèce.

664 LASIOPA PELETERIA Br. — Arra; abdomine subviolacescente, ruío-lairto; thorace vitas quatuor ruíus; abdominis regmentis postice ruío-lairtis (femina); nigro-lairta; thorace baud vittato; abdominis segmentis vix ruío-villosis (mas). — Long. 10 millim. —

(Voyes nutre Pl. XIVII, fig. 6)

Disce, Noir; is the revitue de poils roux un peu dorés, evan de l'épisiones nobistres; antennes vitless, à l'exception du treisisteux arcide. Correlet garri de pools course « couches, é, du reux ordes, l'equelles, vau sous nu cernit aspect, formeux quarte hadels longitudailes : sous ces bande le correlet ent finement poute, sinci que l'excenso; ce crémeir ext du de la même amière. Pointine couvernt de poils roux comme ceux du correlet. Alles d'un brun piles, sere les averantes noisitres et le bord attriéreu candinat autre le donz arcurer existrieres. Balanciers bruns dans leur première moisif, d'un joues pile dens le reux de leur longueux. Pois extre virsus de poils du nour out éven le pop bal longs au les cuisses. Adolusen finement ponents, vivi-l'afgérement vichet, portun a su bord positione d'un de leur longueux. Pois prime que le pois semballelle à revent de correlet i la première appuns en es que prim presque en estire, et le cimpation est d'un joue prim irresqueux ne est partiere. Aprelle ment de l'un son public de l'un le prime de le poils cours et de l'un son public produite. Le bord pois prime que meire, et le cimpation est d'un joue prime de poils couris de pelle cours et d'un son public de l'un long public prime de pelle cours et den voux pile.

Dans le malle, tons les poils sont noirs ou d'un rout très-fonci; quelquesuns d'un rout un pea plux chie re remurquent seulement sur les côtés de permens de l'abdonns à leur bord inférieur, le cimpultane segment est également, palle en arrière; on me dissimage place he bandes longituisalieur sur le contilex cuisses sont garnies de poils noirs, mais les jambes portent des poils roux commes dates li femille.

Hab. Nous avons tronvé cette espèce vers le milieu de Mai dans la foret de Koubeh sur des fleurs. Ells y était en assez grand nombre, mais nous ne l'avons pas rencontrée ailleurs. Nous la dédions à M. Lepeleuer de Saint-Fargess.

FAMILLE DES ATHÉRICÈRES.

Les Syrphides.

685 ERISTALIS TENAX Fabr. Syst. Autl. p. 238, n.* 24. — Meig. Dipt. d'Europe, HI, p. 385, n.* 4. — Pann. Pawa. Germ. XIV, u." 23 et 24. — Schellenb. Genr. de Mouch. pl. 9, fig. 1.

Hab. En Mai, dans les bois

666 ERISTALIS RUPIUM Fabr. Syst. And. p. 241, n.* 38. — Meig. Dipt. d'Europe, III, p. 397, n.* 19. — Panz. Faux. Germ. XC, n.* 18.

Hab. En Mai; environs de Messène.

667 ERISTALIS NICRIFRONTIS Be. — Fronte piña nigricantibus hirto; epistomate immaculato; thorace rufescente villoso; abdomine fasco-subviolacro, incisuris lusteis, basi mocula luterali lutea; pedibus furcis, femoribus apoce et tibiarum dimidio pallide flavia. — Long. 13 million.

Descr. Tête d'un brun roux, presque noire sur les côtés; ápistome recouvert de poils jaunâtres; antennes brunes, à soie d'un jaune roux et légèrement plumeuse; front surmonté d'une touffe de poils noirâtres; ceux du vertex jaunes et ceux des parties inférieures de la tête, en arrière, d'un jaune pâle. Corselet hérissé d'un duvet d'un jaune roussitre sur un fond poir, sans fascies ni bandes epitarentes; écusson jaune; poitrine revetue de poils d'un jaune roux. Ailes transparentes, à narvures d'un roux brun; le stignute legèrement obscurci. Cuillerons jaunătres. Balanciers jeunes. Pattes brunes; cuisses jaunes à l'extrémité, axcepté peut-être les postérieures, et revêtues de poils de le même couleur; jambes d'un joune très-pâle dans la première moitié de leur longueur, revêtues de poils jounes : les poils de la dernière moitié des jambes postérieures sont noirs et le dessous des tarses est garni de poils d'un jaune roux. Abdomen d'un brun foncé, brillant d'un reflet bleuâtre et mêma violacé, resétu de poils d'un joune pôle : second sagmant marqué sur les côtés d'une grande tache triangulaire jaune : le troisième présente : à sa base une patite tache de la même couleur : tous les segmens, excepté le premier, sont bordes en arrière d'un petit filet jaune. Ventre brun, garni sur les côtés, à la base seulement, de poils d'un jaune roux.

Hab. En Msi; environs de Messène.

Obs. C'est principalement par la touffe de poils noirs du front que cette espèce se distingue de toutes celles qui sont marquées d'une tache jeune sur les côtés du second segment de l'abdorsen.

- 868 SYRPHUS PYRASTRI Fabr. (Scarce) Synt. And. p. 249, n. 3. Meig. Dipt. d'Europe, III, p. 303, n. 44. Mason rose, De Geer, Ins. VI, p. 49, n. 8, pl. 6, fig. 14 21.
 - Hub. En Avril, suz environs de Modon.
- 469 SYRPRUS COROLLE Fabr. (Scewe) Syst. Aud. p. 250, n.* 8. Meig. Dapt. d'Europe, III, p. 304, n.* 46. (Nons ne commissions pas de figure de cette espèce.)
 - Hab. A la même époque que le précédent.
- 670 SYRPHUS BALTEATUS De Geer (Musca baltesta) Inn. VI, p. \$2, n. 7, Meig. Dipt. d'Europe, Ill, p. \$15, n. \$57. Scaves nectures, Fabr. Syst. Andl. p. \$55, n. 2, -- Syrphus nectures, Pann. Faun. Germ. LXXXII, n. 19. Hols. En Avril; environs de Gergaliano.
- 671 SYRPHUS MELLITURGUS Meig. Dipt. d'Europe, III, p. 329, n.* 82. Macq.
 Dipt. du nord de la France, IV, p. 88, n.* 16. (Nous ne connaissons pas de figure de cette espèce.)

 Hat. Au mois d'Avil.
- 672 SPHEROPHORIA SCRIPTA Fabr. (Seeve) Syst. Andt. p. 253, n.*17. Syrphus eriptus, Meig. Dipt. of Europe, III, p. 324, n.*73. Schellenb. Genr. de Monch. pl. 10, fig. 3.
 Hab. En Avril.
- 673 SPH.EROPHORIA T.ENIATA Meig. (Syrphus tomietus) Dipt. d'Europe, III, p. 3 s s, n. 7 s. Macq. Dipt. du nord de la France, IV, p. 7 s, n. 2. (Nous ne containsons pas de figure de cette espèce.)
 - Hab. A la meme epoque que le précédent.

 674 SPHEROPHORIA MELISSE Més. (Syrphur) Dipt. d'Europe, III, p. 3-6, n. 7-6. Macq. Dipt. du nord de la France, IV, p. 7-3, n. 7. (Nous ne commissions pas de figure de cette espèce.)
- Hab. Comme les précédens.

 675 CHRYSOGASTER CHALVERATA Moig. Dipt. d'Europe, III, p. 267, n. 4 —
 (Nous ne contaissons pas de figure de cette espèce.)

 Hab. En Avril, sur les fleurs.
- 678 PARAGUS BICOLOR Fabr. (Multo) Syst. Aud. p. 186, n. 10. Neig. Dipt. dEurope, III, p. 178, n. 2. (Nous ne connaissons pas de figure de cette endee.)
 - Hab. Même époque que les précèdens.

677 CHRYSOTOXUM LUNULATUM Br. — Nigroin, punctulatum; auteinureus stylorufo; abdessine fasciis 4 arcustis, interruptis, ano atro; segmentis 4, et 5," margine posteriori flavis; femoribus basi nigris, tibis polible flavis, femoribus tarsisque, rufis. — Long. 13 millins. — (Voyet notre Pl. XLVII, fig. 7.)

Descr. Tête noire, avec la partie inférieure, deux larges bandes sur l'épistoma et deux taches carrées et rapprochées our le front, d'un beau jaune : des poils d'un blanc argenta revêtent le derrière de la tôte; autennes noires, à soie rousse, Correlet noir, finement ponetué, orné sur les côtés d'une bande jaune interrompue et au milieu de deux fascies longitudinales grisâtres, peu marquées, qui se terminent vers le milieu de sa longueur; écusson jaune, d'un ronx bran è son milieu. Côtés de la poitrine marqués d'une tache jaune en triangle alongé et irrégulier. Ailes d'un joune roux dans toute la moitié extérieure, marquées vers l'extrémité d'une tache bruze, qui fait suite à la bande rousse : les nervures sont rousses, excepté celles du bord inférieur, qui passent au brun. Cuillerons piles, d'un jeune roux aux bords. Balanciers d'un jaune pâle à l'extrémité et roux à la base. Pattes jounes; hanches, trochanters et la base des cuisses noirs; partie des cuisses, extrémité des jambes et tarses roux. Abdomen finement ponetné, noir; les deuxième, troisième, quatrième et ciaquième segmens marqués de choque côté d'une banda arquée, jaune, celles du cinquième segment presque parallèles entre elles; quatrième et cinquième segmens jaunes au bord inférieur; anus noir. Ventre noir, avec les bords, la base et deux lunules de chaque côté, issmes Femelle

Dans le milé, les deux teches jaunes du front sont réunics en une seulé tache triangulaire, ce qui est causé par le rapprochement des yeur; la bande jaune au bood inférieur du rinquième segment est beaucoup plus large; il y a plus de noir à la base des cuisses, et on ne voit de jaune aux pattes que sur les jumbes seules.

Hab. En Mai; environs de Calamata.

Obs. Cute espèce est voisine du Ch. internadium Meig, mini elle me diffère di, par le coloure de l'anue, qui et jume dans l'espece de Pouirer allemênd, 2.º par le pointée de lamed, qui especial de deux des segments de l'abdonner, de l'année de l'année de l'année pour service sur les troisitence et quartières negéners; id elles régisters que sur le quarrières et le cinquième; 5.º enfin, par la bordure du setter, qui est endirement jume.

678 MERODON RUFICORNIS Meig. Dipt. d'Europe, III, p. 358, n.º 14. — (Cette espèce n'a pas été ligarce.)

Hab. Trouvé une seule fois en Mai sur les fleurs dans les environs de Messène.

679 XYLOTA PIPIENS Fabr. (Mileria) Syst. Antl. p. 194, n. 27. — Meig. Dipt. d'Europe, III, p. 215, n. 1. — Pann. Faun. Germ. XXXII, n. 20. — Scheilenb. Genr. de Mouch. pl. 10, fig. 3.

Hab. En Mai, environs de Messène.

Les Conopsaires,

660 CONOPS LATICINCTUS Br. — Arer; capite antice, prelibus et abdominis basi ferragineis; alia margine fuscis; fernoribus basi annolo nigro; tibiis 4 anticis apice auratis. — Long. 15 millim. — (Voyez notre pl. ALVII, fig. 8.)

DEAC. Ten ferragiones, avec une hande longitudinale sur le front et tout tout evere nois; amennes noires, à troitione arcide frençages en dossous dectour de la tite et transpa noire. Correlet noire, grani en avant de quelques poste cours à reflet des Alles sheuves, marquête tout le lesque de noid natirieur d'une large hande hrune. Balanciere bruns à la bace, jounne dans le raute de leur longueur. Partie frençages noire, levelantere et une bande manifaire à la hanc des causses d'un hrun presque noire, les quatre jumbe natirieurer erotaux de poils duces à l'extrutible an côte teurres, truns le haux sers le bout. Adolusen notir, prosite arguneur garris de poils dévie su lorg doutieur, le second et Mad. Prix une seul feit im. Dain reis de facultibles.

681 MYOPA DORSALIS Fabr. Syst. And. p. 178, n.º 1. — Meig. Dipt. d'Europe, IV, p. 143, p.º 4. — Pans. Faun. Germ. XXII, fg. 24. — Schellenb. Genr. de Mouch.

pl. 20, fig. 1, 2. Hab. En Mai, suprès d'Arcadis.

Les Muscides.

Citte grade viña de Dipteres a s'el l'algit des travaux révens de deux Entonopolities sou les rapport de hétermination des réports. Une, les constitueixes Meigne, s'en appliqué à les groupes d'après des caracteres triré des palyes, de la retouge, des atennes not anis n'el à r'étails unoue grand nombre de parres, dont plutients entairement une quantié d'espèces sons doute trop considérable, tolt que plutient en returnement une quantié d'espèces sons doute trop considérable, tolt que l'aprent Parlient en Achdonysie; saiso a doui dire à la bomage que, plete sur dévisions qu'il a propierte dans ces gance et à l'excitaine inimitienne de se decrèption, il qualific d'arrier a voc entitaile à la dérentamina de se se speces.

1. Les cultomologistes français doivent des remescimens sans nombre à la patience de M. Adelpha Dutmetre, decleur en médicine, qui s'est dount la princ de l'adulte dans notre longue l'outrage de l'autorn allemand, et à l'obligamen de M. Andinet Serville, qui se dait un plainir de communique et traduction aux personnes qui l'occupent d'insectes dipôters.

M. Robinesa Desvoidy, de son côté, e également étudié les mêmes insectes et nous e dotés d'un immense volume sur ce sujet, dans lequel il décrit dix-neuf cents espèces, réparties dans trois cent cinquante-einq genres. Nous devions, avant de publier les Muscides de notre voyage, nous rendre compte de ce travail et déterminer nos espèces d'après lui, ne fitt-ce que pour établir une concordance entre les deux anteurs et rendre au dernier une justice qu'il e refusée lui-même à ses prédécesseurs, puisqu'il n'a su aucun égard, si l'on en excepte quelques cas seulement, eux traveux publiés evant lui; cependant l'ouvrage de Meigen était errivé eu cinquième volume, lorsque M. Robineau publia le sien. Nous aurions donc désiré faire connaître, d'une manière certaine, à quelles divisions de ce dernier anteur se ranportent nos insectes; mais nous devons déclarer que, la plupart du temps, nous sommes resté dans le doute, et qu'il nous e été souvent impossible de nons assurer si nous ne décrivions pus les mêmes espèces que lui, puisque nous ne pouvions pas mema savoir si nous evions tronvé evec certitude le genre euquel elles eppartiennent. Nous evons donc indiqué ses eoupes d'une manière approximative, guidé le plus souvent par la ressemblance des teintes et des livrées de couleurs. Les caractères essignés aux genres par cet suteur sont tellement difficiles à soisir, on s'en fait une idée si peu errêtée, qu'il est indispensable pour la science de voir publier un ouvrage destiné à établir une concordance entre les travaux de M. Robineau et ceux de ses prédécesseurs, ouvrage qui coûtera des peines infinies, et ne lèvers peut-être pas entièrement les difficultés, s'il n'est exécuté par M. Robineau luimême; tandis qu'il est été si facile è l'auteur de nous faire savoir à quoi se rapportaient chacune de ses tribus et chacun de ses genres. Loin de là, il ne eite personne, et l'on est étonné, en percourant son volume, de voir toujonrs son nom et presque jamais ceux des autres entomologistes , comme s'il était probable que sur dix-neuf cents espèces il n'y en est pas qui fussent déji conpues. Quant aux caractères des genres, habitué depuis long-temps à étudier la physionomie de ses Myodaires, et familiarisé avec elle de manière à en saisir les moindres différences, l'auteur ne s'est pas rappelé qu'il était seul initié dans son secret et que le lecteur, par conséquent, pe peut se faire une idée exacts des dimensions proportionnelles du peristame, de l'épistame, etc.; de plus, il n'a pas consickre combien il est rebutant pour l'étude d'être toujours renvoyé d'un genre à l'autre et de tenir compte, lorsqu'on est ainsi parvenu an dernier, de tons ceux des caractères qu'il faut omettre pour bien connaître le genre que l'on étudie. Nous invitons ceux qui voudront s'assurer du fait, à rechercher les caractères du genre Eginia (tribu des Aricines) pour lesquels on est renvoyé successivement aux Mydina, sux Aricia, sux Mydara, et enfin de ce dernier eux Fellara

Cos considérations nous rendront sans doute excusable si la plupart du temps

nous nous en sommes tem à l'ouvrage de Meigm; mais nous evons indiqué sves soin à laquelle de se divisions se rapportent nos espèces, dans les genres écidemment trop nombreux pour n'être pas partiegés en plusieurs antres, bien que l'état extual de la science ne senoile pas reclamer un suasi grand nombre de coopes que M. Robineux en a proporése dans son Essais un le Myodaires.

682 ECHINOMYIA FERA Fobr. (Tachina) Syst. Antl. p. 308; n.*1. — Meig. (Tachina) Dipt. d'Europe, IV, p. 240; n.*3. — Paus. Faun. Germ. XX, fig. 18.

Hab. Dès le commencement d'Avril.

683 GYMNOSOMA ROTUNDATA Fabr. (Tachina) Syst. Antl. p. 311, n.* 12. — Meig. Dipt. d'Europe, IV, p. 204, o.* 1. — Paur. Faun. Germ. XX, fig. 19. — Schaff. Icoo. tab. 54, fig. 8.

Hab. Même épaque que le précédent.

684 TACHINA METALLICA Br. — Obscure viridi-anea; antennis pedibusque nigris; alis byalinis, ad contun basi flavicantibus, nervis balteribusque fuscis. — Long. 6 ½ millim.

Diese. D'un vert broms b'illant, austense noire: leur dernier article bran, ainsi que la soie; épistone revetu d'un dave d'un endré blenchter. Correlabérisé de poils noire, raides et pu nombreux : on en remarque de semblables sur la tet et l'Aldonne. Ailes transparentes, légérement junaitres dans leur première moiés le long du bord externe; le doch bérisée dans presque tous se longueur de poils serrés et raides; pervarens leures. Caillerons d'un blanc junnaitre. Balancier hums. Pates coidérerant noires.

Hab. Sur les fleurs aux environs de Messène; en Mai.

Obs. Cette espèce se rapporte à la division du genre Tachina de Meigra, dont les antennes sont conformées comme dans la figure 4 de la planche 41 du tome IV et les ailes comme celles de la figure 50; les yeux sont velus. Cest la seule espèce métallique de cette division.

685 OCYPTERA MORIO Br. — Nigra, mitida; epistomato, ventre abdominisque lateribus albido-sericeis; alis subinfuscatis, nervis obscuris; habteribus flavo-rufis. Femins. — Long. 6 millim.

Dixes. Entirement d'un noir teix-brillant. Épistome revêtu d'un d'uret un guistire, porte de peux ergorier. Poirient leirisée de beuscoup de poils noire. Alle lègèrement rembrunies, un peu rousses à la base, à nervaires noiritres Cullierons d'un blue noires d'un juseu rougaire. Abdomen hirisité de nombrenz poils noire, et revêtu sur les côtés d'un duvet soyeux et blue, prespesa disposé et faustes. Vesture presque entirément couvert de ce na facties. Vesture presque entirément couvert de ce na facties. Vesture presque entirément couvert de ce na facties. Vesture presque entirément couvert de ce na facties.

duvet, qui ne devient apparent que lorsqu'on l'expose à la lumière d'une certaine manière. Femelle,

Hub. En Mai; forêt de Koubeh.

686 MUSCA (Lucilis R. D.) C.ESAR Fabr. Syst. And. p. 289, n. 26. — Meig. Dipt. d'Europe, V, p. 51, n. 1. — (Nous ne commissions pas de figure de cette espèce.)

Hob. Aussi commun que chez nous.

687 MUSCA (Lucilia R. D.) CORNICINA Fabr. Syst. Antl. p. 189, n. 19. — Moig. Dipt. d'Europe, V, p. 81, n. 2. — (Nous me commissons pas de figure de cette esoèce.)

Hab. Dans les bois en Mai

688 MUSCA (Lucilia R. D.) CERULEA Br. — Nitide carules, subvirescens; abdomine nitidore; epistumate nigro, lateribus alhido-sericius; fronte lines lougitutinali rufa; antennis, abitis tersioque nigris; alis byalinis; halteribus funcis. Femina. — Long. 10 millim.

Deze. Entirement d'un bleu brillon, qui se change en vert à certaine exposition Episone noir, se colté d'un blanc soyun; front uterret dus au sogour par une ligne d'un roux tris-fanci; autennes noires. Alles transperantes, a à errures breuse. Califerous blanchiers, l'ajèrements horde de juans fainciers breus. Pattes noires, les caisses seules d'un bleu violes, âbdonnes et ventre plus vertes et plus dilles que le reste de corps. Femiles.

Hab. En été dans les endroits boisés.

689 MUSCA DOMESTICA Fabr. Syst. And. p. 287, n.* 18. — Meig. Dipt. d'Europe, V, p. 67, n.* 31. — Schellenb. Genr. de Mouch. pl. 1.

Hab. Aussi commun que dans notre pays.

690 SARCOPHAGA (Myophora R. D.) HEMORRHOIDALIS Fallen. Musc. 39, 2.
— Meig. Dipt. d'Europe, V, p. 28, n.º 22. — Harris. Engl. Ins. 1sh. 25, fig. 14.

Hab. Sur les fleurs en Mai.

691 ANTHOMYIA (Mydina R. D.) QUADRIPUNCTATA Re. — Ginereo-rula; vertior nigro-bilineatos antennas pedinasque nigris, thini 4 posticis flavo-rula (femina); vertice nigro; corpore obscuriori (mos); thorace funco-quadrivitatos; abdomine punctia quattor funcia. — Long. 6 millim; pan 5.

Descu. Dessous du corps d'un cendré légèrement roussitre, plus pile et presque blanchitre sur le devant du corselet. Égistome d'an gris blanchitre; une tache alongée et noire de chaque côté des joues su-dessous des yeux; bouche et ausenas feirer, la nice de cen fenities fluidicement teles y retra cent de, no march lengt and cen fenities fluidicement teles y retra cent de, no march lengt and propriet de la central propriet and propriet de la central propriet del la central propriet del la central propriet del la central propriet de la central proprieta del la central pro

La couleur du mâle est un gris plus bran; le front est noir, le bord des yeux argenté; les quatre lignes du corselet sont distinctes et noires, et les pattes entièrement brunes.

Mai. En Mai.

Obs. Cette espèce est voisine du Musca quadrum Fabr., et fait partie de la première section des Anthonyia de Meigen.

692 ANTHOMYIA (Anthonya R. D.) PLERINOTATA In. — Carero-albienes, epitomate ruburgustos i fronte nuito rufa, necito nipra; metamis pedihospos nipra; thorace marcila quatture, reatello marcila duatos ingios; abdomite seriebus tribus transversis marchavum niprarum notato. Femina. — Long. 6 millim. — (Voyes notre Pl. XLVII, §6, p.)

Duca. Condeur générale d'un contré blanchiter. Épicamon d'un hince prouge agent ; oits du le lu test une pui jouisser; perités de la bochet et entenses noires la soir de ces deraiters tout-lois mus; front plus ou moiss d'un rout vien auts, proit plus ou moiss d'un rout vien auts, proit plus ou moiss d'un rout vien auts, proit que la couleur générale es arrières, avec une tuche heuse enferment les occiles. Concles marqui de sis tuches ortsaires d'un noir presepre vielont, disposes avec heus la genérale pointende es sinis réportes ; quotte sur la miscolebrace et deux aux Tecumes. Alses transposesses, la serveue heuses, chelle de la less ou per consières. Gilliteres hiberdières, cert de la présent per consières. Gilliteres hiberdières, consière puisses de la bochet de la bochet que consière de la bochet consière de la bochet per sondière. Gilliteres de la bochet que consière de la bochet per sondiere de la bochet per sondie per sondie de la bochet per sondie de la bochet per son

celle du milieu tout-à-fait triangulaire; la tache intermédiaire du quatrième segment est en partie cachée par le précédent,

Hab. En Avril.

Obs. Cette espèce se rapproche du Musca pluviales Linn., et se rapporte à la même division dans l'ouvrage de Meigen.

693 ANTHOMYIA (Delia? R. D.) SUBVITTATA Br. — Gioerco-rufescens; fronte antice rufa, postice nigra; abdoenine foxco, mblevi (fentia); pullicie cineres; fronte nigra; abdonine vitta longitudinali nigra (mas); antennis pedibusque nigrai; alis basi-sublavis. — Long. 5 millim.

Daze. Test d'un pris légèrement roussiters, plus chier sur l'épisionne et us riedoits, bouche et autenne noires, les sois des ordensières praissant unes front d'un roux vif en avans, pain marqué de deux lignes soires révaires au milleur. Cortest d'un encelér roussière ne deusse, sons lignes distinctes; se colt six la poirties d'un gris un peu plus plac. Ailes transparentes, légèrement junditers à la bas, a herrure noir puis se hun. Californe d'un hune junditer. Bilanciers brans à la base, d'un junee un peur rougative dans le reste de leur longueux. D'est soires ou d'un bran très-l'ande, recovertest du larger d'unit grister. Abdonne d'un bran histan, prateu de poils noirs suss surrés et couvert d'un deuvet d'un girs caussière. Ventre l'ens, qu'il on tentre davet, brendel.

Le mile que nous resportons à cutte sépèce en d'un gris cendé; il à le front noir, à bord des yeux regrente et l'epistones d'un gits presque blance; on remarque sur l'addomes une série, longitudinale de taches on lignes d'un brun noir, placées su millien de reluque sequente de mastière à former, par leur réunion, une seale bande dans toute la longueur de cette partie du corpa. Hob. Es Avital

Oòs. Cette espèce doit être pla[®]ée dans le voisinage de l'Anth. platura Meig., et par conséquent se rapporter à la même division dans l'ouvrage de cet auteur.

694 ANTHOMYIA (Delia? R. D.) SORDIDA Br. — Fusca, pulvere cincreo-rufescente conspersa; epistomate albicante; fronte, entennis pedibusque nigris; alis sordide flavescentibus. — Long. 4 millim.

Dates. Corps entièrement brun ou même noir, recouvert d'un deve cendé et un par oux. Tée d'un blanc soyes en avant et au les clée; houche et antenne noires, le sois de ces deraiters met front d'un noir velouit; retrez et sobre des prux d'un cendéu nu per rousaltre. Correle une ligne que pur har de prux d'un cendéu nu per pour les des les lignes que pur un per plus plie sur les côtes, nint que la poirine. Alles d'un june rousaltre, and, avec les rerures brunes. Cultifornes blanchieres Bancher Marce, but le consideration de la consider noires. Abdomen et ventre de la même couleur que le corselct et sans taches, Femelle.

Hab. En Avril.

Obs. Cette espèce appartient à la seconde section des Anthonyia de Meigen.

695 ANTHOMYIA (Eg/e? R. D.) SEMLENEA Br. — Nigra, subsenca; abdomine cinerco-rufescente, fascia longitudinali subinterrupta, fusca; antennis pedibunque nigris; alis hyabinis; balteribus flavis. — Long. 8 millim.

DECC. Tête soire) lord des year d'un blanc d'argent; demier article des autemens baru, leur nois une Cornela rois, neu un reflet un pele reant; se coités et la poirtien de la môtes couleur. Aile transpurente, l'égieneme trouses à la bea, se celle a reverure d'un jouen revoir. Cullieron d'un blanc juntière de la leve de l'ente longueur. Deltes noires ou du hanc juntière dans le resus de leur longueur. Deltes noires ou du hanc juntière dans le resus de leur longueur. Léries de poils noire, et marqué sur le millieu de chaqua segueun d'une figue du han han hallist formant une hands le juntière instrempupe aux toute la longueur de la blomme. Ventre d'un cendré troussière brillant. Mille.

Ha Artal Ha. Es Artal

696 LISPE (Egle? R. D.) UNICOLOR Br. — Giorreo-fusca, subcreen; antennis polibusque nigrio, fronte nigra, antice rufa; alis hyalinis; halteribus flavo-rufa. Femina. — Long. 4 millins.

Diese. Entirement dan ceredei roussilere, revetus dan légar écla métallique. Front dan rous foncer às unbro alteriorar, noir dans le reuse de na sucherjea tonne d'un gifs piles autennes soires, avec la soie presque entirement nos con test-peu value. Alles hyblines l'apérennes rousses à la bace, in nerveus du hord brunes, celles du reuse de Talle d'un rous brun. Caillerons blanchitres. Bulancier d'un insure rougaliere, à lasse plus fonce?- Entes moires. Foneille.

Hab. Nous n'avons trouvé qu'un individu de cette espèce au mois de Mai dans la forêt de Kouhels.

Obs. Cette espèce doit faire une division dans le genre Lispe de Meigen, à cause de la soie des antennes, qui est presque nue.

697 DICHATA TIBIALIS Re. — Fosca, meca, mida, pilis nonnullis rigidis, nigris hirta; alis hynlinis, nervis halteribusque pallistis; tibiis tanisque posticis et intermedia automisque flavo-rufes. — Lone, a million.

DESCR. Entièrement d'un bronze luisant et obscur; antennes d'un jaune rougeatre, avec l'extrémité du troisième article bruue. Quelques poils noirs et raides bérissent la tête et le curselet. Ailes transparentes, à nervures d'un jaune pâle. Balanciers presque blancs. Pattes antérieures entièrement d'un bronzé obscur : les intermétiures et les potérieures de cette même couleur aux cuisses seulement, l'extrémité d'un jaune rougeltre, ainsi que les jambes et les tarses. Hab. Sur les fleurs au neintennes.

698 EPHYDRA OCHROSTOMA Br. — Obscure amea, vertice thorsecque fusco, pleuris pectoreque alhido-cinercis; epistomate rufo-villoso; alis hyalimis; pedidous

nigón. — Lorg. 3 // millar.

Direct. The nierie, rjónisne reretu d'un davet d'un june d'ore haisant et presqué dori, vente, légirenant cendré. Carrelet d'un cendré obser et presque dori, vente, légirenant cendré. Carrelet d'un cendré obser et presque han comme la tute, units parsissant brouns son le dure, sex obtés d'un cendré blanchêter, siné que la poiriere, Alles transparentes, le nevues brunes. Balanciers brund das har permiter noiriét, qu'un june tri-tepli de noir le retur de leur centre leur de le president promiser noiriét, qu'un partier penirer ariché des unes le leur de leur de le leur de leur de le leur de leur de le leur de le leur de le leur de leur de leur de leur de le leur de leur de

Hab. Au printemps sur les plantes.

809 SPILEROCERA (Borbarus Meig.) SUBCINEREA Br. — Obscure violacea; abdomine nigro, obscure ciaereo; incinuris subferrugineis; alia bysânia, nervis 4,º et 5.º apice connatia i pedibus niceis; turisi poulo rullidioribus. — Long. 2 ½ millim.

Duce. The noire, were an relief d'un violen foncie, troisitue article des autous reconstruires avant de la potentie d'un centre giatre. Construire d'un centre present de un viele te copperé foncie; ses coistes et la potentie d'un centre presente branc Ailes transperentes, à nerviere coiste et la chiquitente not traine la Terrémiei d'une me dans le deviction et du gener d'abeleure de Misigne. Baltantierte branc dans leve première de departe d'abeleur de Misigne. Baltantierte branc dans leve première de la comme d'un de la comme del la comme de la comme

Hab. Au printemps comme les précédens-

700 SCATOPHAGA SCYBALARIA Fabr. (Musen) Syst. Antl. p. 307, n. 118. — Meig. Dipt. d'Eur. V, p. 247, n. 1. — (Nous ne connaissons pas de figure de cette espèce.)

Hab. Commun par toute la Morée.

701 SCATOPHAGA OCHROCEPHALA Br. — Capite subtes flavo, albo-hirsuto, supra crocco fascia longitudinali levi, fasca; thorace supra cinéteo, fasco-lineato;

pleuris flavicantibus; abdominis segmentis postice pallide fulvis; pedibus flavo-rufis.

— Long. 4 millim. — (Voyea notre Pl. XLVR, fig. 10.)

Drace. Tete d'un jeune d'ocre; épistome et tour de la bouche (péristome, B. D.) d'un jeune plus pule et revêtu d'un duvet blanchêtre ; parties de la bouche brunes, sinsi qu'une ligne longitudinale lisse et essez large sur le vertex; antennes brunes, evec le denxième article ferrugineux : on remarque sur le vertex trois séries longitudinales de poils noirs et raides. Corselet brun en dessus et revêtu à cette partie d'un duvet cendré grisltre, sur lequel on distingue quatre lignes longitudinales brunes et deux autres plus courtes vers la partie postérieure; écusson ferrugineux; côtés du corselet d'un brun roux, avec un duvet d'un gris blanchâtre; poitrine brune en arrière. Ailes transparentes, à nersures brunes; tout le bord supérieur et deux lignes longitudinales, une entre les deuxième et troisième nervures. l'autre entre les troisième et quetrième, d'un joune roussitre; les deux nervures transversales légèrement enfumées. Cuillerons roussitres. Balanciers d'un blanc jaunàtre. Pattes d'un joune rougeatre ; hanches revêtues d'un duvet blanchètre; extrémité des jambes antérieures, leurs tarses et quelquefois le cuisse presque en entier, d'un brun foncé. Abdomen d'un brun foncé, evec une bande fauve assez large sur le bord postérieur des segmens : toute sa surface est revêtue d'un duvet noir, couché et raide. Ventre fauve sur les côtés, comme le bord des segmens, et brun dans eon milieu. Femelle. Hab. En Mai.

702 CHLOROPS ANNULIPES Br. — Sulphures; thornor sugra fasciis tribus latis nigris; vertice triangulo nigro; antennis nigris; peddens flavis; tiblis posticis annulo fluxo; tarsis nigricantibus; aladomine supra jafuncato, incientris nigris. — Long. 4 million.

Disca. Tes jouns, julie on decoust, remarker such exerts, où fros remanque un scho nivire un thaing de air-sance an intene de la ligue antirirer des presi, antennae entièrement noires. Cortect d'un jour de sondre, convert à sa parie donne de vois les grands hander d'un bean noire, irpairer par de cent gase jouns tré-érezies charactes de handes laterlate en sillionate vers son bord extres en arriver, par une petit ligne dolique des journe rent yet entre house, d'un journe de sondre, revetu de privis poils noire, netaulours d'un soir histori, produites morquée de plusieurs teches noires. Alles tamaporarents, inervares horaes. Califerons et haloriere des fun journe plus ou noise nuité de tres, junhes portrièremes narquée a leur milier dus ansens bron cesse large; narves et cutrentie des junhes autrivieures d'un brun prospete hon chi donne june plus de portrières nomes de la travent à la brun prospete de miliere de noise noise de the reservence et cutrentie des junhes autrivieures d'un brun prospete de nui des noises autrivieures d'un brun prospete de nui des noises autrivieures d'un brun prospete de nui de nui de nui de la destination de la rente de la travent à la decent de la contra de la rente de la contra de la retrevet à la terre de la terre de la retrevet à la terre de la retrevet à la terre de la retrevet à la terre de la retreve de la terre de la retrevet à la terre de la retreve de la terre de la retreve de la terre de la retreve de la retrev

réunion des segmens par des bundes presque noires, de manière à avoir un aspect général brun, excepté à la base, à l'extrémité et sur les bords, qui sont d'un jaune de soufre, ainsi que le ventre dans toute sa longueur. Femelle.

Hub. Sur les fleurs en Mai.

Obs. Cette espèce fait partie de la première division des Chlorops de Meigen; elle est voisine du Ch. limbata de cet auteur, mais elle s'eu distingue entre autres caractères par l'anneau des jambes de derrière.

703 CHLOROPS LINEOLA Bt. — Flavo-rufa, vertice lineola nigra; antennis rufas, arriculo ultimo nigro; thorace fasciis tribus latin mitide nigriu; pedibus flavis, tanis infuscaris; abdomine supra nigro. — Long. 2 % millim.

Drzez. Ties joune, l'expect tissegabler du vertex légèresseux brun, avec une puis le gar leagolissant écoire, dont l'externisé ristante pas le toet autrieur des yeux, autemns ferrogineurs, à troisitue article noire, sinni que la sois. Correle d'un jour exce, couvert en deux de truis larges hande d'un noir héillent, sépertes par deux lignes révoire, et junciteurs; (couson d'un jour roug, la bidlant, sépertes par deux lignes révoire, et junciteurs; (couson d'un jour roug, la bidlant seile sois pois fourier de nisechours; untuleurs unité; poisiteur monquée de quédque turbes noire monquée de quédque turbes noire. Alles transporentes, à acreures piles. Collètents et de la disparce d'un jour peup le lanc. Para jourse; pures natifieres en cutier et l'extretail de se moir l'étant et déaux, de l'extretail de nouve d'un le reute de l'extretail de noire le l'extretail de noire le l'extretail de le returnis et de l'extretail de le region es se jours, sois qu'en le reuter con qu'en le reuter de l'extretail de le returnis et que l'extretail de le returnis et que l'extretail de le restruit de l'extretail de le region es se jours de l'extretail de le returnis et que l'extretail de le returnis et que l'extretail de le returnis de l'extretail de le returnis et que l'extretail de le returnis de l'extretail de le returnis et que l'extretail de le returnis de l'extretail de le returnis et l'extretail de le returnis et l'extretail de l'extretai

Hub. Méme époque que le précédent.

. III.4

Obs. Cette espèce fait partie de la première division des Chlorops de Meigen, où la côte s'arrête à l'extrémité de la troisième nervure longitudinale.

704 PHYTOMYZA MACULIPES Br. — Nigra; thorace fusco-cinerascente, Interbus flavo-lineatus; capier flavo, verticis macula nigra; scarible et abdominis segmento 4.º postice flavis; antennis flavis, anticulo 3.º extus nigro; posilbus paliblis; turis apice fuscis; femoribus anticis et posticis macula fusca. — Long. 2½ millim.

Dieze. Per d'un joure piète un autre et ur les clêts, plus foncé es dessis clêt en imappe d'une toube mire ne le verse; attenne joure, le milleur le trimiter précle un del extreme et la soi soir. Corrole d'un hon combri écause lought, article un del extreme et la soi soir. Corrole d'un hon combri écause lought toute leur longeur d'une lippe la paux limitaiter, clêts de constite prisé dans toute leur longeur d'une lippe la paux irreplâter; poistes leuras, avec quelques toute leur longeur d'une lippe la paux irreplâter; poistes le man, avec que toute leur longeur d'une lippe la soir irreplâter; poistes le transperment, à nervere dun joure brax. Collèrous justiers. Maccier d'un jour circus, avec le ha revogater. Patte justier, quies amétrieur et postrieure marquées sext ha ser orgater. Patte justie, quies amétrieur et postrieure marquées d'une tache alongée et brune vers leur extrémité, les dernières en partie brunes en dessous tarses plus ou moins bruns, mais (onjours de cette couleur à l'extrémité. Abdouren noir; son quatrième ou cinquiètue segment bordé en arrière de jaune blanchiètre. Ventre noir. Femelle.

Hab. Sur les fleurs en Avril.

Obs. Nous n'indiquerons pus dans ce genre les divisions que Meigen y a établies, parce qu'elles reposent sur un caractère d'ailes bien peu important.

705 PHYTOMYZA LITURATA Br. — Nigra; capite flavo, puncto verticis antennisque nigris; abdaminis segmentis supra subtenque flavo-marginatis; alis hyalinis; halteribus genulusque flavis. Fomina. — Long. 2 ½ millim.

Duce. Noir, tité juone, marquis d'un poins noir une le vertez naireman goine. Corselle recourse d'un deuts certebé braulter. Alle plujiere, à neveue ni junce brus. Collèreus blanchières Balanciere junce. Patte junce le l'extrémité de cuises seulement et peut-rête un pru à la base de junche. Addonne set d'un drott noir unes long, et les segmens sont bordés étroliement de junce pille, ainsi que ceux de verter. Femillé.

Hab. Sur les fleurs, à la même époque que le précédent.

706 PHYTOMYZA GENICULATA Br. — Obscure fusca aut nigra; capite rufo, genubus halteribasque pallidia; alia byalinia; thurace cinereo-fuscescente. Femina. — Lone, 2 million.

DESCR. Entièrement d'un brun foncé on même noir. Tête d'un roux obscur, arec une tache brune sur le vertez. Corselet d'un cendré obscur; ses côtés et la poitrine plus pèles. Ailes transparentes, à nervures piles. Cuillerons piles. Balanteirs jaunes. Pattes jaunes aux genoux seulement.

Hab. Sur les fleurs avec les précédens.

Obs. Nous avons nonamé cette espèce Geniculata, bien que plusieurs autres
Phytomyza puissent mériter le méuse nom; unis ella est la seule de ce genre
qui n'ait de jeune qu'aux genoux.

707 SEPSIS PUNCTUM Fabr. (Tephenia) Syst. Andt. p. 314, n.* 40. — Meig. Dipt. d'Enr. V, p. 169, n.* 10. — Pant. Faun. Germ. LX, n.* 11. — Schribenia. Genr. de Monch. pl. 4, fig. s.

Hab. Dès le premier printemps sur les feuilles.

Obs. Les Sepsis svaient été d'abord réunis our Micropènes par M. Latreille. M. Robineau, dans son Essai sur les Myodaires, semble avoir suivi à même marche. La description de son Micropeza cynipsas convirent parfiéricosent à notre insecte, et ne s'accorde pas du tout swec celle que Meigen et M. Latreille nous

oni donnée du premier. M. Robinesu paraît é'être trompé dans la détermination de critie espèce; nous renyoyons donc à son ouvrage pour le S. panetam, qui e'y trouve trè-bien décrit à la page 741 nous le nom de S. cynipses.

- 708 SEPSIS RUFICORNIS Meig. Dipt. d'Eur. V, p. 288, n.º 5. (Non figuré.) Hab. Même époque que le précédent.
- 709 TEPHRITIS (Urophora R. D.) CARDUI Fahr. Syst. Antl. p. 321, n.* 21. Mrig. (Trypets) Dipt. d'Enr. V, p. 325, n.* 23. Résum. Ins. III, mêm. 2, pl. 44, fig. 45. Meig. Dipt. d'Enr. V, pl. 49, fig. 9 (une alle).
 Hob. Sur les Reurs en Mai.
- 710 TEPHRTIS (Umphora R. D.) LEONTODONTIS De Ger (Musca) Ins. V1, p. 24, p. 71, p. 75, fg. 15-18. Moir. (Trypte) Dipt. d Eur. IV, p. 335, s. 35. Diens sentione Fisht. Syst. Antl. p. 278, n. 36. T. perietine Bid. p. 319, n. 13.
- Hab. Même époque que le précédent
- 711 TEPHRITIS RADIATA Fabr. Syst. Aml. p. 319, m. 16. Meig. (Trypets) Dipt. d'Ear. IV, p. 343, m. 43. — Pant. Fann. Germ. CIII, m. 21. Hab. En même temps que les précèdens.
- 112 TEPHERITS OBSCURA Bo. Nors, solici, shores mblophis frome profabile or upp metrus, in illustration, al contraction, seate marquial et altera spirio lus nigricardhos. Long, a millian. (Voyen care PR XXVIII, £g. 1), DESCO. Plus heurs the-flower is hintered to pollus time; versus merged en a nat d'une node d'une rout obscure i rout le front impressional de proint endoors proches, qui fous plus de servizione production en ciud contraction de production de la contraction de la contraction
- 713 PLATYSTOMA BIFASCIATA Be. Nigra, cierreo deuse punenta aut variegat; capite rapea astematioque cloeure relis; habierbleos funcis, bair pallidis; polibau sigris; turis bais plus minuve fairis; als forcis, albo deuse meculide, spice facco-blaciciais. Femins. Long: y millin. (Voyen mater Pl. XLVII, fig. 1x.)
 DEIGE. Noir: qualiforment piecuried de gris; tette d'un roux très-fonci; épistoneir

noir, sec dont trais blanchitor pets des yeax; attentans rousses Écasson parisant d'un girle sons seus uniforms, sens somochateurs. Ails roit har fan foste, deraisant d'un girle sons seus uniforms, sens somochateurs. Air obt har fan foste, deraisant d'un girle sons somochateurs plan rares sur le lout, où, de la lisateux qu'en des nobles trassresselle estime de les codes est fost foste le lerons trassperent. Balanciere brans, d'un jusar pile à la base. Pettes d'un houner le les de l'un de la lisateur de l'est de

714 HOMALURA IT.AVA Br. — Flava; antennis apice fuscis; thorsee nigro, trivitato; metallorace nigro; abdominis segmento 1.º panetis 2 et macula media, segmento 3.º fascia et segmento 4.º macula a transversia notatis. Femina. — Long. 2 millim.

Buss. Couleur groriels du corps june. Troisibres article des autemes bean proque en entier et à sei noire; une prist toube hume sur le serre. Corrole conte en deum de trois handen langitudinale d'un soit inium, dont l'internadice et la plus restaire vera le tire; nebubers ella une il tautar quelques poties suches noires se remarquest auns sur la poirites. Albe transpursates, l'apetites suches noires se remarquest auns sur la poirite. Albe transpursates, l'acute de la comment de la commentation de la

Hub. Trouvé une seule fois sur les fleurs.

Obs. Le genre Homalura n'était composé jusqu'îci que d'une seule espèce, Hom. tarsata Meig.

715 PIOPHILA CASEI L. (Musea) Fana. Suec. n.º 1850. — Fallen. Heteron. p. 9, n.º 1. — Mig. Dipt. d'Eur. V, p. 395, n.º 1. — (Cette espèce n'a pas été figurée, à notre connaissance.)

Hob. Sur les fleurs en Mai.

716 PIOPHILA METALLICA Be. — Obscure unea; capite thoraceque subviolaceis; astennia nigria; tania ferrugineis; alis byalinia; haltenhua flavia; ventre rufesoente. Penisa. — Long. 3 millim.

Discs. The et corelet d'un broasé obseur avec un légre éclat viole; antesanes noires. Ailes hyalines, i nervares piles. Cuillerons transpares, Bolanciers d'un jeune pile. Pattes d'un broasé obseur; sous les sares ferrugineux, avec l'extremis brunc. Abdonnes d'un broasé verditre, plus brillant que le corselet. Ventre d'un jeune rouge-lire. Fennelle.

Hab. Sur les fleurs avec le précédent.

717 PIOPHILA NIGRA Br. — Nigra, nitida, nigro-hirta; alis hyalinis, nervis fuscis; halteribus nigris. Femina. — Long. 2 % million.

Dzacz. Entièrement d'un noir brillant, revêtu de poils également noirs. Ailes transparentes, à nervures noirâtres, un peu pâles à la base. Hob. Avec les précédens.

718 PIOPHILA NITIDA Br. — Nigra, submora, nitida; espite antice obscure refo; antennis halterborque falvis; alia hyalinis; pedilvas falvis; femoribus fere ounient tibusque saticis nigris. Femina. — Long. 3 million.

Disc.. The d'un foux focci, versu es parie postérieur d'un noir brillat; abstense faure. Cortect d'un noir brillatu un peu broud. Alle transparente, i nervures très-pales. Quilleront transparent. Balanciera faires. Pattes faures, causses d'un noir brillate, except à l'eure deux extenisés jambes surérieures presque entièrement noires, les surtes une pac huraces en doires james surérieures houns. Abdoment d'un broude verditer foncé, mais lesiant. Femalle. Ma. Aux les précédens.

Obs: Cette espèce a les cuisses antérieures plus grosses que les autres, disposition sans doute unique dans ce genre.

PANILLE DES PUPIPARES.

719 HIPPOBOSCA EQUINA L. Syst. nat. ed. Gmel. I, pars V, p. 2904, n. 1. — Fabr. Syst. Andt. p. 337, n. 2. — Meig. Dipt. d'Eur. VI, p. 228, n. 4. — Pann. Faun. Germ. VII, n. 23.

Hob. Sur tous les chevaux et mulets pendant l'été.

FAMILLE DES FORMICAIRES.

- 720 FORMICA HERCULEANA Fabr. Syst. Pier. p. 395, n.º 1. → F. ligniperde Latr. Hist. nat. des Fourm. p. 88, pl. 1, fig. 1.
 - Hab. Dans plusieurs parties boisées de la Morée, principalement en Arcadie.
- 721 FORMICA PALLIDINERVIS Br. Nigra, levis, uitida; alis byalinis, nervis pallisle flavis; squama abdominis sat crassa, subquadrata, supra leviter cuargusta; abdomine tarsique villis sordide albicantibus. Mas. Long, 5 millim.
- Dason. D'un noir luisant; corps entièrement lisse. Alles transparentes, avre che nervures d'un junne très-pille. Taves revêtus de quelques poils junitères ou d'un june bran. Ecaille de l'abdonnen épaises, persque carrée, à angles arrondis et un peu échancrée au bord aupérieur. Abdonnen revêtu de quelques poils d'un blune sale. Mile.
- Hab. Nous n'avons pris qu'un seul individu de cette espèce au vol pendant le mois de Juin.
- Obs. Cot insecte duit tree place dans la premiere division du garre Formice du M. Larrièlle (Gener. Cont. et Insert), oils nelle supérirere avoit qu'une seule cellule discoulde grande, incomplète et terminale; sons cels nous l'arriva proporte at P. nicroppelate Plan. Fam. Grom Jac. 51, et a. deut il se rapporte de Bouccup; cepraduat Insus aires pas ferragionet comme dons et correction. Laterdielle, comme anua le vervoira gluta se; place freque de Passer derivat. M. Lareliel, comme anua les vervoira gluta se; place frepete de Passer opinion et nous fait croire à l'excellend de la figure qu'en a donnée ce dernier nature.
- 722 FORMICA NODUS Rr. Capite, thorace, abdominis sarpius segmento 1.7, autremarum articulo 1.7 ferrugiuots; pediloss ferrugiuos ant ferrugiuos abdomine appro-cinereo; thorace medio cuartetus; apama abdomini edopesta, unpur noddorniis, erassa. Operaria. Long. 12 millim. (Voyex notre Pl. XLVIII, for 1.7).
 - Up. 1. DESA. Trie, consider et écuille de l'abdoment d'un ferrugineux obseur, recouveris d'un duvrt court et couché, d'un blanc léghement grisière, Automos Ferngineuses au prenter article seulement, hrumes dans le retue de leur longueur et garaises d'un duver grisière; les côtés de la tête au-dessous des yeux et les numdebbles presques en entier poritiers; pulses ferrugineux. Corsicht étranglé au dobbles presques en mêter poritiers; pulses ferrugineux. Corsicht étranglé à

milien (comme dans les Fourenis de la seconde division pour M. Laterille). Patente con ferragineuse, so unoiside brunes et noiside de la presible couleur, principe seguents de l'abdomen long, strie en travers à l'extrémité, surraomé à la basea d'un tubercula errondis en forme de neues. Abdomen d'un noir un peu cutlegèrement décoloré au bord positivieur des segmens, surmonté çà et la de quelcues todis brune. Ouvrière.

Hab. Nous ne connsissons que l'ouvrière de cette espèce, qui est une des plus répandues par toute la Morée.

Obs. Dans quelques individus le premier segment de l'abdomen est noir comme les suivans.

723 FORMICA RUFA Fabr. Syst. Fiez. p. 398, n.º 11. — Latr. Hist. nat. des Fourm. p. 143, pl. 5, fig. 28.
Hab. Moins répaodu que le précédent.

724 FORMICA CUNICULARIA Lett. Hist. nat. des Fourm. p. 151. — F. reféberbis Fabe. 7 Syst. Piez. p. 401, n.º 26.

Hab. Dans plusieurs parties de la forés de Koubelt.

Obs. Nous n'avons vu que des ouvrières de cette espèce. Nous n'en connaissons pas de figure. M. Larville lui donne pour mâle l'insecte représenté dans la Faune d'Allemagne de Pauxer, fasc. 54, n.º 2, sous le nom de F. microcephala.

725 FORMICA NIGRA Fabr. Ent syst II, p. 352, n. 10. — Latr. Hist. nat. des Fourm. p. 156. — Latriar niger Fabr. Syst. Piet. p. 415, n. 1. — Figuré par de Geer, Ins. VI, p. 1085, pl. 42, 5g. 16.

Hab. Cette petits espèce n'est pas très-commune; environs de Sparte.

726 MYRMICA RUBRA Fabr. (Formice) Syst. Fies. p. 400, n. 17. — Latr. Hist. nst. des Fourns. p. 246, pl. 10, fig. 62. — De Gerr, Ins. II, p. 1093, pl. 43, fig. 1. Hab. Dans quelques parties de la Laconie.

727 ATTA CAPITATA Latt. Hist. aat. des Fourm. p. 234, pl. 10, fig. 66.
Hab. Aux anvirons de Navarin et ailleurs encore.

FAMILLE DES MELLIFÈRES.

Les Apiaires.

728 APIS MELLIFICA Fabr. Syst. Pict. p. 368, u.* 1. — Kirby, Monogr. Apum Angl. II, p. 318, n.* 73, tab. 17, fig. 10 femins, 11 mas, 12 operaris. — Christ, Hyme-

nopt. tab. 1, fig. 1 operaria, tab. 2, fig. 1 mas, fig. 5 femina. — Reaum. Inc. V, tab. 22, fig. 1 operaria, fig. 2 mas, fig. 4 femina, et tab. 25, fig. 1, 10 et 17.

Hab. Les Individus neutres de cutte expère se rencenterent très-communéments predunt toute à leuré e la belle simon, mais les males e les feundles sons froit reres. Nous n'avons pas été annes hauveux pour rencontrez les nids de cui insectes. Obs. La seule différence qui einte entre les abeilles de Novée et les nôvers consiste dans deuts technés frerajament qui se trouvent veux le milies du second segment de l'abdourre dans les premières, tandés que dans celles de l'avonc deux techné rénifie forment une hande évitoré à la base de ce même segement.

729 BOMBUS LAPIDARIUS Fabr. Syst. Piez. p. 347, n. 25. — Apie lapidaria Kirly, Monogr. Apum Angkir, II, p. 363, n. 106. — Scharff. Icon. tab. 69, fig. 9. — Christ, Hymenopt. tab. 7, fig. 1, femins. — Apie hemorrhoidalis cjusd. tab. 9, fig. 2, mas.

Hub. Répandu dans toutes les plaines arides de la Morée pendant le mois de Juin.

730 BOMBUS TERRESTRIS Fabr. Syst. Piez. p. 3+3, n.* 4, — Kirby (Apin) Monogr. Apum Anglis, 11, p. 350, n.* 97. — Schieff. Icon. tab. 251, fig. 7, et Fundam. cot. tab. 20, fig. 6. — Paut. Faun. Germ. 1, n.* 16.

Hub. Aussi commun que le précédent,

731 BOMBUS HORTORUM Fabr. Syst. Picz. p. 347, n. 21. — Kirby (Apis) Monogo. Apum Anglice, II, p. 339, n. 91. — Schaff. Icon. tab. 9, fig. 7. — Apis ruderata Christ, Hymeropt. p. 128, tab. 7, fig. 4.

Hab. Cet insecte parcourt, comme les deux précèdens, les nombreux chardons des plaines de la Morée.

732 BOMBUS CAMPESTRIS Fabr. Syst. Fier. p. 344, n.* 7. — Kirby (Apir) Monogr. Apam Anglin, II, p. 335, n.* 88, tab. 18, fig. a. — Paul. Foun. Germ. LXXIV, n.* 11.

Hab. Avec les précèdens.

733 BOMBUS MUSCORUM Fabr. Syst. Piez. p. 349, n. 32. — Kirby (Apis) Monogr. Apum Anglin, II, p. 317, n. 74. — Schreff. Icon. tab. 69, fig. 8. — Christ, Hymetopt. p. 130, tab. 8, fig. 3, femins; p. 142, tab. 11, fig. 8, operaris.

Hab. Dans les environs de Mistra en Juin.

734 ANTHOPHORA CANESCENS Br. — Atra, alho-birta; chypeo nudo, deuse punctato; theraice nigricants villano; alis midiavecentidens, pervis faucis, pedibus ratio- et fauco- hirtis; tibir posticis extus ratio- hirutsininis; abdomine apice pilis ratio-faucis. — Long. 18 millin. — (Voyen notre Pl. XLVIII, fig. 2.)

DERCH. Tout l'insecte est noir, revêtu d'un duvet assez abondant, médiocrement long et droit : ce duvet est d'un blanc assez pur, excepté sur le corselet, où il prend une teiute uoiratre; cependant il redevient blanc en arrière de cette partie; sur le frout et sur le vertex, ce duvet est également un peu noirâtre. Chaperou nu, caréné et fortement ponctué; labre un peu plus-làchement ponctua et hérissé de poils roux assez courts; mandibules garnies en dehors d'une fraoga de longs poils roux: le corselet paraît très-finement pouctué. Ailes légèrement colorées de jaune roux, avec les userures noiritres; l'écaille de la base des ailes brune, roussètre en dehors. Pattes noires on d'un brun noir, revêtues de poils bruns, de poils roux et de quelques-uns blanchitres; jambes postérieures et le premier article de leurs tarses bérissés de longs poils roux en dehors, et de poils bruns, beaucoup plus courts, en dedans. Abdomen trèsfioement pouctué, roussitre au bord postérieur des segmens, presque aussi velu au milieu que sur les bords dans les individus bien conservés; bord postérieur du cinquième segment et l'extrémité de l'anus hérissés de poils d'un roux brun; les trois derniers seguens plus ou moins garnis de poils noirs dans leur milieu. Ventre revêtu de poils de cette même couleur au bord des segmens et de quelques sutres poils blanchâtres. Femelle.

Hab. En Mai; environs de Messène.

Obs. Dans les individus un peu usés, l'abdomen ne porte des poils que sur les côtés et au bord des segmens.

735 ANTHOPHORA FULVITARSIS Br. – Arra, albo fancope hienta, abdominis aggmente margine pallidioribus alia sudsynaini, nerviri funcis; peldan rafo-villosis, ventre rafo-fambicinto; clypes labroque flavo-mendalti (femina); peldan fanco-villosis; clypes labroque et autonarum articulo primo subtun flavis (man); tursis medio dalti. – Long, 2 to millio.

DESCE, L'Inscesse et unit en giurial, et revite d'un deves auns fournit en praistem en en paris lishealtes. Telle grarie de poils d'un blaue alc, plas acheurs aux les verse; chaprens et hiere uns su milieu is gremierasses foretantes possetue, out d'una bande jours qui, « drivina i Frenchini et l'inpunçiaunt de contour mir le l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre des contour mir et le deux tubercade lisses de sa base de conteur branz. Dels de junes, avec les narvaers branses; l'éculité de hor base d'un houx faccé. Patte de l'entre de poil de l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de poil entre de d'un roux hevra, les trois articles internadaires de tous les trares d'un plant parts d'un roux hevra, les trois articles internadaires de tous les trares d'un plant parts d'un roux hevra, les trois articles internadaires de tous les trares d'un plant parts. es aur les câts de poils blancs, le reste des segmen c'ouvert de poils noirs, qui soncerat d'usuait de poils poiste médience) le cioquièmes segment pot se na sosue toute fepisse de poils d'un bran roux; l'auu est ternicé par des poils roux. Vautre finances ponteut et nu su militar des segimens, grouièremes pois et genné de poils d'un roux via leur bord postérieur, ainsi que de quelques poils blancs aux les côdes. Femelle.

Le mile se reconnaît : " su chaperon, qui en jusse en entier, simi que le labire, la dreunt du permier article des antennes, la portir de la test simie la lechaperon et les yeux, et une partie des mandibales, 2 "sux pattes, qui sons entièrences revenues de poil d'un rour tré-fonce, perque noir : le presider et le dermier article des tares intermédiaires sont graits d'un pinceau de poils noirs; 5": en ventre, qui des perçque contières entremédiaires sont graits d'un pinceau de poils noirs; 5": en ventre, qui des perçque cantièrement nu.

Hab. En Mai, eux environs de Calamata.

Ohr. Nous n'avons de Morée que le mâle de cette espèce, mais il se rapporte si bien à celui d'un Anthopliore des environs de Paris et du centre de la France, que nous evons décrit la femelle de ce dernier comme appartenant à la même espèce.

736 ANTHOPHORA AFFINIS Br. — Arts, flavo-rufescente hiets; thorace medio et capite pilis ingiricantibos; alis subdivris, nervis fuscis; pedibus extus rufo-, innus fusco-villorie; abdominis segmentis margine pallidis, medin pilis nigricantibus; ventre rufo-fundristo. Femins. — Lone. 18 million.

Descr. Cette espèce tient le milieu entre celle qui précède et celle que nous ferons connaîtra après : elle est noire et revêtue da poils d'un jauns un peu roux, qui devienment d'un roux brun sur la tête et le corselet. Le chaperon est nu, fortement ponctué et entoure de poils jaunatres; le labre est rugueux et couvert de poils courts et roux. C'est à la partie postérieure du corselet, sous les siles. que les poils sont du jaune le plus vif. Les ailes sont légèrement lavées de jaune. avec les nervures brunes; leur écuille est brune. Les pattes sont noires on d'on brun foncé, carnies en dehors de poils d'un roux vif et en dedens de poils d'un roux brun; les tarses sont bruns. L'abdomen est pâle au bord postérieur de toos les segmens, garni à ce bord de poils d'un jaune blanchâtre, ainsi que sur les côtés et à la base du premier segment : le milieu des segmens, et surtout des derniers, est occupé par des poils d'un roux bran presque noir; une forte toulle de semblables poils garnit le cinquième segment; l'anus est accompagné de poils roux. Le ventre est très-finement ponetué, plus fortement sur les bords, où il est frangé de poils d'un roux foncé, qui passe au roux pile sur les côtés. Femelle. Hab. Sur les fleurs, à Koubeh; en Mai.

Obz. Les espèces de ce genre sont inceruiues tant que l'on ne connelt pas les deux sexes; cependant le chaperon auns taches empéche de rapporter notre affinis au fubilitarsis, et la couleur rousse des poils qui revêtent les pattes ne permet pas de la récair au zonata, dont la description vient ci-après.

737 ANTHOPHORA ZOXATA Br. — Arra capte et thorace favo-dirente, thorace dero faccia lata pilarum nigioanitum į peotore, pedikus estas et alocanitis septementa postere piki albientelbus alia subhyrlains, pervis funcis, verture medio fascis et lateribus albidis pilis faubristo. — Long. 15 millin. — (Voyez notre Pl. XLVIII, fig. 5.)

Dasce. L'insecte est noir, avec des poils d'un blanc un peu iaunâtre sur certaines parties : ceux de la tête passent on brun sur le vertex et le hout du front : ils sont d'un blanc jaunttre sur le reste de celui-ci et deviennent plus pèles sur les côtés du chaperon : ce dernier est très-fortement ponctué et nu au milieu ; le lubre est rugueux et revêtu de poils d'un jaune un peu roux. Le corselet est garni sur les côtés et en arrière de poils d'un jaune légèrement roux; les poils du miliag cont noire et forment au milieu des autres une large zone transversele; la poitrine est couverte de poils blancs. Les ailes sont légèrement lavées de jaune et ont les nervures brunes; leur écaille est presque noire. Les pattes sont noires ou d'un brun foncé, revêtues de poils blancs et d'autres bruns, mais ceux de le première coulour dominent; les jambes postérieures et le premier article de leurs tarses sont revêtus en dehors de poils blanchâtres, dont quelques-uns (ceux de l'arése extérieure des jambes) passent en roux brun; le côté interne des jambes est garni de poils d'un ronx brun et même noir. L'abdomen a son premier segment hérissé de poils jaunes (on en remarque de semblables sur le second, mais ils sont moins serrés) et le bord de tous garni d'une frange de poils d'un jeune blanchêtre qui forment outant de bandes plus étroites à leur milieu (les poils y étant plus courts); la dernière de ces bandes, celle du quatrième segment, est la plus large; le cinquième porte bien quelques poils blanchitres sur les côtés, maie tout le reste de sa surface est couvert de poils d'un brun roux, poils que l'on remarque aussi sur le milieu des segmens précédens. L'anus est finement strié en travers, légèrement roux et garni sur les côtés de poils roussatres. Les segmens du ventre sont francés de brun roux au milieu et de blanc isunêtre sur les côtés.

Hab. Dans les parties boisées des montagnes du Lycée, entre la Messénie et l'Arcadie; en Mai.

738 ANTHOPHORA RETUSA Line. Syst. not. ed. Gmel. I, pars V, p. 2772, n.º 8, femins. — Megilla accrevarum Fabr. Syst. Fict. p. 328, n.º 2. — Apis accrevarum.

Praz. Faun. Germ. LXXVIII, n.*.18, femina. — Megille pilipes Fahr. Syst. Piez. p. 329, n.*6. — Praz. (Apri) Faun. Germ. LV, n.*8, mas.

Hub. Sur les fleurs, dans tous les lieux boisés, pendant la fin de Msi.

126 MACROCERA ALTERNASS Br. — Bufo- deminime liera; o'ppes submolo, punctato; therese hieribus subsupure firencente; als subfuvicanthus, nervia faz-ir; spassus sufi; tensi intus ferrespiero-villosis; abloisane vittis alterne suria shloppe, vita pastes sineati; ventre seguratis rufo-findriatis. Femins. — Loop, 20 suillos. — (Voyer, noter P. LAVIIII, fig. 4).

DESCR. Cette belle espèce est noire, mais revêtue de poils roux sur le corselet, les pattes et la tête. Cette dernière s le chaperon fortement ponetué, caréné su milieu, presque entièrement nu : le bas du front et les côtés du chaperon garnis de poils d'un jaune blanchitre; le haut du front et le vertex couverts de poils roux; le labre entièrement revêtu de poils serrés, d'un jaune ronx; les antennes nn peu brunes (le premier article seulement). Corselet hérissé en dessus de poils très-serrés, assez courts, et d'un roux vif : les poils des bords latéraux et postérieurs sont jaunes, de même que ceux de la poitrine. Ailes légèrement obscurcies, avec les nervures brunes et celles des cellules sous-marginales rousses; l'écuille des siles et l'origine de leur côte sont de cette même couleur. Pattes revêtues de poils roux, plus clairs au côté extérieur des jambes et du premier article des tarses de la dernière paire, besucoup plus foncés au côté intérieur (crux du premier article de tous les tarses sont presque rouges). Abdomen hérissé de poils isunes dans la plus grande partie de sa surface, dont le bord postérieur seul est lisse; les trois segmens suivans sont ornés à la base d'une bande transversale de poils couchés et très-aerrés, d'un noir velouté, au milieu d'une antre bande de poils d'un jaune blanchètre, et en arrière ils sont tout-à-foit lisses : la bande blanche du quatrième segment atteins le bord postérieur, et celle du deuxième, qui est rousse dons toute la partie par laquelle elle touche à la bende noire, remonte sur les côtés et encadre cette même bande; le cinquième segment, d'abord couvert de poils d'un noir relouté, est orné su bord d'une bande plus large que les précédentes, blanche sur les côtés, roussitre au milieu et s'avancant à son milieu dans la bande noire, qu'elle divise presque en deux : l'anua est noir, garni sur les côtés de poils d'un ronx brun. Les segmens du ventre sont ponetués, nus, frangés au bord postérieur de poils de roux obscur, jaundtres sur les côtés. Femelle.

Hab. Nous n'asons trouvé qu'une seule fois cette espèce, dans les environs de Carithène, en Juin. 740 MACROCERA RUFFOCIALS Rs. — Refor demissione hira; replie thoraceque subme et hacerhas politicioriles ; dypeo labroque flavis; naturais longitudia deisdi abdominis; alis subdirescendules, aervis funcis; spanna lates; abdomine bais rufficiero, reliqua parte funco-villoso, seguentais margine publidieribus. Mas. — Long. 16 million. — (Yovern notre PL XLVIII, fin. 2).

Dizies. Noir , presque entiferment reviat de poils roux; sous les poils de la the junistres; elegione fortessens possets, presque entiferante na, si juna, simis que la labre; ce demise revito de poils couchés e junas; astemas estámis en la labre de Malboures. Careles gardi de pola tribe-servis, "un rota zase viá; ceux des córis et de la partie postérienre plus junas; de autose que ceux de la poriética. Alto «Velapremen junaires, reve la servares hemes, lour éculific entires esta prime de la partie de poils d'un june roux; plus viá se colde la poriética. Alto «Velapremen junaires, reve la servares hemes, lour éculific entire des tures; case « d'un junear roux, à l'excepción de premier seried. Abboure de tures; case « d'un junear roux par plus processes de promise par la partie de la partie de prime de partie par la partie de la partie de de series de la companie de la companie de la companie de a ser agla colés de l'auxus; jes berdu d'un junea roux, plus nombreux sur les cietas, es a noto prostérier des reguens. Mile.

Hab. Une seule fois, dans les montagnes du Lycée; en Juin.

Obs. Cet insecte ne sernit-il pas le mâle de l'espèce précédente? Rien ne le prouve, si ce n'est la patrie et quelques rapports de couleur des patres et du corselet; mais l'abdomen est hieu différent.

741 MACROCERA ORSCURA Br. — Atra, flavo-hirta; abdomiois seguzentis quatuor ubtimis ingro-subvillosis; labre anterina et clypro flavis; anterinis dimidio abdominis brevitoribus; alis byalinis, nervis fusici; peditus flavo-villosis; i abdominis et ventris seguzentis margine pallescentibus. Miss. — Long. 16 million.

DISCS. NOIr; the revitue de qualques poils d'un littine juntiery; chaperon sons fillments possent, naregé d'une grouts tudes presque visagabler et que pues visagabler et plume; plate fortenem possente, june en hord intérieur et revêtu de nombreur plume; plate fortenem possente, june en hord intérieur et revêtu de nombreur segement de l'abdomen. Correla er revetu de poils d'un lihac juntiere, sinsi qui a popularie et les deux permieres segement de Aldomen. Allo un magerante, à inter-twee brunes, ou d'un roux obsour à l'extrémit, faut callier rouse Patte coirer d'un devrit puisser. Addronne revetue ou (except six deux premières regement), convert de quedque positier deux des premières perments), convert de quedque positier deux des premières perments plus deviates et la soité de l'autorité présent des premières perments, convert de quedque positier deux que par plut un bord positiere des parties de l'autorité produit l'except de l'autorité produit des premières produit deux que des premières que des l'autorités de l'autorités d

Ventre ponctué, couvert de poils d'un jaune roux peu abondans, toussitre au bord postérieur de tous les segmens. Mile.

Hab. Nous avons décrit cetté espèce sur un seul individu en mauvais état qui a été pris aux environs de Navarin et que nous a communiqué M. de Laporte.

Okr. Nous avons cru d'abord reconnière dans cette espèce l'Eucera brascorniè l'abr., Syst. Pies., pag. 58;, n. 9; mais les antennes sont trop longués et l'abdonnen n'est pas bronse. Nous avons eu les mèmes doutes pour notre Eucera seminada (voya c-d-après, pag. 555).

742 EUCERA LONGICORNIS Fabr. Syst. Fies. p. 382, n.º 1. — Kirby (Apis) Monogr. Apam Anglise, II, p. 278, n.º 59. — Andrena strigone Pam. Faun. Germ. LXIV, n.º 16, femina. — Escera longicomia ejust. n.º 21, mas.

Hab. Sur les fleurs en Mai et Juin.

742 EUCERA ANTENNATA Fabr. Syst. Fics. p. 384, n.* 8. — Pant. Faun. Germ. XG, n.* 18.

Hab. A la même époque que le précédent; très-répandu.

744 EUCERA DIMIDIATA În. — Nigra, albido-fiavicante hirta; elypeo fiero; alis hyblios, areris finesis, taris rufu; aldominis arganetorum margine posteriori palifido, segmentis 4 posteios et ventre fineso-villosis. Mas. — Long. 15 millim. — E. atricornis Pana. Fana. Germ. CVI., al. 18, excepçis representis.

Drace, Neir, he'ries de pols d'un gris légiement juntites; exex des côtes le face est du series braux. Clappers un set d'un jusue light, leber revicu de polibarries blancs; antienne stingant les deux tiere positivieure de l'adopt suitant le l'adopt deux leire positivieure de l'adopt suitant le l'adopt suitant l'adopt suitant le l'adopt suitant l'adopt suitant le l'adopt suitant le l'adopt suitant le l'adopt s

Hab. Moins commun que les précédens.

Obs. Cette capier aceus praisi identique arec la figure de Passer; unia ciest à tort que cet astque la raporte à l'.E. atriceruit Ebbs. Syst. Pies, p. 380, n.º x. Ce deraier dix en effet: corpus totaus ferragino-defausa, ce qui n'existe maliement dans l'inoctre figure per Passer. Nous retirons donc la synonymie que donne ce deraier avaurs, pour la reporte à l'exples figure per Couphert, Illustr. Dec. Ils. pl. 15, 6g. 11, qui nous parait être la véritable atriceruit de Euléricias.

745 EUCERA SEMINUDA Be. — Atra, rabeta alho-, supra flavorecute hirts; labro partius chycique macola triangulari magna flavis; anternais longitudine dissidi cueporis; alis subthivris, nervis flaccia abdomine fere mudo, translatine funco valloso; tessis apice flavorecutilus. Mas. — Long. 12 millim. — (Voyr. notre Pl. XLVIII, fig. 6).

Descu. Tout le corps est nuir, revêtu de poils d'un blanc jeunlire en dessus, plus pâles en dessous ; l'abdomen seul est presque entièrement nn. Chaperon convert d'une ponctussion servée et marqué d'une grande tache trianguleire d'un isune pâle; il est en ontre revêtu de longs poils blancs et couchés; labre garni de poils semblablee et jenne en grande partie; mandibules rousses à leur milieu; entennes atteignant la bord postérieur du premier segment de l'ebdomen, d'un brun velouté à leur deuxième article et assex fortement ponctué au précédent. Corselet mouse garni de poils ou milieu que sur les bords. Ailes très-légèrement jaunâtres, avec les nervures d'un roux brun; leur écaille entièrement brune. Pattes hérissées de poils blanchitres; ceux du côté interne des tarses d'un jaune roux; extrénuté de tous les tarses d'un jaune roux. Abdomen revêtu de poile numbtres sur le premier segment; tous les suivens presque nus, recouverts seulement d'un court duvet noir ou d'un roux très-brun, qui se voit à peine, è cause de la couleur du fond de l'abdomen ; le bord postérieur de toue les segmens est plus pôle et le sixième est bordé d'une frange de poils d'un roux obseur ; de semblables poils revêtent aussi l'anns et les côtés du ventre. Ce dernier est presque en entier d'un roussière pile et comme décoloré. Mile,

Hub. Trouvé une seule fois avec les précédens.

Obs. Catse sepèce est remarquable par la tocsion particulaire qu'ons épecurés les urres intermediaires des par l'éclastres que l'on cranquer de lux base; pois par la courbor des jumbes internolisires et postéeures, et enfin par la fourpart de la comparticulaire de postéeures, et enfin par la fourlaire et très-longes. L'éspecto assirtieur des jumbes de derrière est plas gres que l'ante, un pas courée à lons extraétics par la jumbes de derrière est plas gres que plan lurge à la bose que cela viervir e d'ordinaire dans les espectos de ce gener. Les la règrest deur est est par cela viervir e d'ordinaire dans les espèces de ce par la regient de cert est de l'archive d'ordinaire dans les espèces de ce par la regient de cert est de l'archive d'ordinaire dans les espèces de ce par la regient de l'archive d'ordinaire dans les espèces de les después de la régient de l'archive d'archive de l'archive de l'archive

746 ECCERA TRIVITTATA Br. — Atza, rufo-hirta; podibus posticis extus palli-durdinus; alis subinfiscatis, netvis observis; abdouine unbundo, segmentis 3, 3, 5, et 4.º allo-dindrinita; findris antica interrupta; segmento 6.º anoque rufo-villosis, priori favro-findrinito; ventre rufo; in segmentorum margine villosos. Femina. — Long., 10 mil.

Drscn. Le fund de la couleur de l'insecte est noir, mais il est revêtu de poils dans lesquels dougine le roux. Tête entièrement couverte de poils d'un isune blanchitre; le labre, au contraire, garni de poils d'un jaune roux; ceux dont le dessus du corselet est bérissé sont d'un roux obscur, tandis que sur les côtés et en arrière les poils sont blanclaltres et sur la poitrine d'un janne sale. Ailes légèrement obscurçies, avec les nervures brunes; leur écaille brune, avec un peu de roux. Pattes garnies de poils roux, plus pâles au côté extérieur des jambes et du premier article des tarses postérieurs, et plus fancés au côté intérieur. Abdomen garni d'un duvet très-court et couché, d'un roux obscur; le premier segment seul hérissé de pails longs et blanchitres; chacun des trois segmens suivans bordé en arrière d'une frange de poils blancs, dont la première est interrompue au milieu; le cinquième segment couvert de poils couchés et serrés, d'un roux foncé, hordé d'une frange de poils plus pâles et jaunătres; côtés de l'anus garnis de poils couchés, d'un roux foncé; l'anus lui-même brun, mais dégarm de poils et linement guilloché nu strié en travers; segmens de l'abdomen ponctués, plus pales su bord et frangés de puils d'un jaune roux. l'emelle.

Hab. Sur les fleurs dans les tieux boisés, en Mai; entre Arcadin et Mayromati

747 EUCERA VULPES Br. — Tota rufo-hirmoissima; antennis nigris, corpore sub-brevisorbus; also subsystatis, nervis funcis; abdonainis segmento 3.7, 4.7 et 5.7 favo-funbinis; a segmento 6.7 naique latendos obscure rufo-vilhosis; ventris segmento marcine pulbercratibus. Mas. — Long. e millin.

Duce, L'insecte es noir es nô leun fincel, unis emittement revetu de longs poils dus jusare en pleu vif sur le concel que paront allièmer. Le poils de la tex not extrinement servir à d'un jusa sour clair que l'el lubre; ceux da le desson de la tete poutes au Blanchier, sur grande parie de depuren et du labre sour d'un leux jusar, unis les poils empéchent de bien distinguer ceux ceuter, qui relausse leur clair, jus aiment, entirement noire, métigensi à prupe les aux deux sires postrieren de fadé-men. Le ailes out presque lyulines, sur les neuvres beniers, leur écellair es égliments l'anne. Le potes sont entirement services de poils den jusar even, je demir saincié dus urass centrement eventes de poils den jusar even, je demir saincié dus urass ce cette métar contact. Le poils de la fadément danisaux de lutique en vasaquent en extre de cette même conduct. Le poils de la fadément de mise man de la contract de ventre non decaderis au bert; ils paraissent aux, le poils qui et la recoverant de aux les reserves.

Hob. Trouvé une seule fois en allant d'Arcadia à Messène, au commenceme de Mai.

Ohs. Ce sulle nous paraît être celai de l'espèce précédente; nous ne conssisons de chacume de cet espèces qu'un seul sexe, et ce sex est diférent. Ceptedant neus ne ponvous rien affirmar à cet égard, ne le ayant pas prises en accouplement et n'ayant pu observer leur nid. Nous evons, pour motiver notre opinion, les rapports de couleur, de taille et la localité.

748 EUCERA GRISEA Fabr. Syst. Pier. p. 383, n. 7. — Coqueb. Illustr. Dec. II, 48b. 15, fig. 13.

Hab. En Mai, sur les fleurs ; environs de Messène. Cette espèce est nne des plus communes.

740 MECAGIILE NESTOREA Ro. — Tou arm, spre-hirst, also docum videotis, meris night, stressus magniches has riefe (femina), c) beer qui night alikely, fouture et shoreich derne plat fucial; therete posites et abbeniales repuestis (trabas prioritos pillar ofta binositis a lei mikhylanic (man). — Lang, femi a l'amilian, maris et la Direct. Gente espèce en l'abeille maçunite de la Morie; la femilia resemble antens telliment et al notres (Nylosopo muurite Falte), que'on ne la distingue que par la brouck e positi qu'elle porte sous le vertes. Coults routes net univer comme.

par la brosse de poils qu'elle porte sous le ventre. Cetta brossa est uoire comme tous les autres poils du corps, tandis que dans le M. murraire elle est d'an roux saces vi. De plus, les turses sont revieue de poils d'un roux brun, tundis qu'ils cont d'un roux vit d'ans l'espèce de France. Le sulle présente peus de différences svec celui du M. murarios; mais on peut

Actuary privates gather outcomes are; ceta to at a framework man to private plant of the films of the films at inferioral. Commes a femalle, it is less traves the point films of the films at inferioral. Commes a femalle, it is less that the private fleppid of the most been, or qui it finishings du unite de notes pays. La tite est evelue point shared and a service and the point inferiorare, and point du gris brun sur le foure et le verter. Les point du deman du cornelle sont d'an trous tolere, crea de ché du four nur brun, ceux et la principosativane d'un roux visit. Le pointries extrevite de poils du gris brun. Les uniteres est revitues de poils long et qu'in recur du fair tout visit Les caises auxilierare sur trettue du poils long et qu'in crea du fair tout visit Les caises auxilierare sur trettue du poils long et qu'in crea du fair tout visit de de de la contra d'un girl brun. Les uties nucessalates i estim de moute d'un girl brun. Les uties consolites i estimation de la manurée de la manurée

Hab. Catte espèce paraît dès la fin de Mars. Nous l'avans trouvée à eette époque eux alentours du visus. Xorerin, sur la montegne oit en située la groute de Nestor. Cest pourquoi nous lui avons donné le nom de Nestores. Elle u'est pos rare m.* pendant quelques jours et fait son mid dans les anfractuosités des rochers exposés au midi.

Oh. M. Lepletier de Saint-Pargus a formé dans ass travas munueris su grans novers a sugli d'une pour type le M. moureix Noss a l'on consaisson pas les caractères qui persisent consister dans la forme des markhibels, nous pas les caractères qui persisent consister dans la forme des markhibels, nous avrons sentement qu'il no somme Chalchonne (giab, fains, «dalles, hajais, », habir), non tiré de l'habitude de l'inscere, qui construit son suil a see de positie calidost, comme Révumer rout la fisi commiré dans ses intéressam rémoires, est l'instruction sur qu'il resultant de l'archive de la laboration de production de l'archive l'instruction sur qu'il resultant de l'archive de la laboration de l'archive de la laboration de l'archive l'instruction sur commission de l'archive de l'archive de l'archive de l'archive de la laboration de l'archive de l'archive dans son commission de l'archive de l'archive de l'archive de la laboration de l'archive de l'archive dans son commission de l'archive de l'archiv

750 MEGACHILE AFFINIS Br. — Nigras thorace et abdominis basi flavescente hirmanis, clypeo et capite subtus pilis allicientibus; abdominis spine et ventre cum pedilies pilis annis i femoribus anticis pilis increcis i tunia pilis rofus, articulis 4 ultimis flavo-rufla; alis subsidiencatis. Mas. — Long. 15 millim.

Desca. Noir, recouvert en grande partie d'un duvet d'un joune légèrement verdâtre. Chaperon revêtu de poils d'un blanc assez pur; ceux du front sont d'un gris jounitre et ceux du vertex presque bruns ; ceux du dessous de la tête sout blanchâtres. Tout le dessus du corselet est revêtu de poils d'un janne verdâtre, ainsi que les trois premiers segmens de l'abdomen : sur la poitrine se voient quelques poils d'un gris brun, mais en général elle est nue. Les siles sont un peu obscurcies, surtout à l'extrémité, et lavées d'une teime jaunitre qui se remarque surtout vers le bord supérieur des deux paires d'ailes; les nervures sont rousses et celles de l'extrémité noirêtres. Pattes garnies de poils noirs; celles de devant de poils d'un gris blanchâtre aux cuisses seulement; les tarses sont revêtus de poils d'un roux asses vif; les quatre derniers articles sont eux-mêmes de couleur rousse. Les trois derniers segmens de l'abdomen et tous ceux du ventre sont hérissés de poils noirs; quelques-uns sous ce dernier présentent une teince de brun roux. L'anus est borde d'une rangée de dentelures minces et assex longues, comme dans les milles des M. muraria et Nestorea. Hab. En Avril, dans les environs de Modon.

Obs. Cette espèce pontrait bien n'être qu'une variété du M. Nestorea; la seule différence importante qu'elle présente consiste dans la couleur des poils du corselet et de la base de l'abdousen.

751 OSMIA TUNENSIS Fabr. (Anthophora) Syst. Pies. p. 376, n.º 18. — Kirby , Monogr. Apum Anglice, II, p. 269, n.º 56. — Apis aurulents Pauz. Faun. Germ. LXIII, n.º 22?

Hab. Sur les fleurs en Mai.

752 ANTHIDIUM RUFIVENTRE Bt. — Densiniane punetatum, nigrum; capite disnecque rafo-villosis; pollou rafa, femeram hosi nigra; alla fassis, nervis nigirs, squama rafa; solouniais seguentus turiques marchi accureras fars; vestre pilis onnion rafa. Max. — Long. 1, millio. — Variat condorna orbita intense fava. — (Voyen note: Pl. X.VIIII, fag. 7.)

Descr. Noir; tête revêtue de poils d'un jaune roux, assez courts, mais serres; chaperon presque entièrement nu et fortement ponesué. Corselet couvert de points très-serrés, nu peu moins gros que crux du chaperon : sa surface est couverte de poils semblables à ceux de la tête; sur les côsés et en arrière il est revetu de poils jaunes, excepté sous l'écaille des eiles, nù ils sont roux; les poils des côtés de la poitrine sont d'un gris blanchitre. Ailes enfuncies, les supérieures marquées d'une ligne transparente evant l'extrémité, le long des nervures transversiles des cellules sous-nurginales et discoidales; le bord supérieur et l'extrémité sont plus obscurs et les persures poires; l'écuille des ailes est d'un jaune rougeitre, ainsi que la base de la nervure marginale ou côte. Pattes d'un roux vif, hérissées de poils courts et de même couleur; hanche et base de tontes les cuises naires. Abdomen ponctué comme le corselet; les cinq premiers segmens morqués de chaque côté d'une tache transversale presque en dessi-lune, celles du cinquième plus courtes et uniformes : le sixième segment ne présente que deux points ronds plus nu moins gros. Ventre portant sur chacun de ses segmens une frange très-épaisse de poils d'un roux vif. Mâle.

- Var. Chaperon marqué de chaque côté d'une tache jaune longeant les yeux. Hab. En Mai, dans la plaine de Calamata.
- Obs. Cette espèce se rappruche de l'Apis liturats Panz., Faun. Germ. LXXX, n.º 31; mais elle en diffère par la couleur rousse des poils du ventre et par la teinte brune de ses ailes.
- 753 XYLOCOPA VIOLACEA Fabr. Syst. Fies. p. 338, n. 3. Christ (Apir) p. 119, tab. 4, fig. 5. Pant. Faun. Germ. LIX, n. 6. Resum. Int. VI, pl. 5, fig. 1 et 2.
 - Hab. Cette espère est répandue pendant tout le mois de Mai; on la trouve dans une grande partie de l'Europe et jusqu'en Amérique.
 - Ob. Une variété qui se rencontre également en Italie, en Sicile et dans le misit de la France, « les eiles besucoup plut claires, d'un violet pile, mété de joune brillant dans toutes les cellules. Cette variété est plus méridionale que l'espèce et ne se voit pas aux environs de Paris.
- 754 XYLOCOPA CYANESCENS Br. Nigra, nigro-hirta; therace anhaudo, poetice cyaneo, margine anteriori cinerco-hirto; alia late violaccia; abdomine cyaneo, nigro

breviter hirto, 1.º segmento macula utrioque pilorum cinerascentium. Mas. — Long. 17 millim. — (Voyea notre Pl. XLVIII, fig. 8.)

Discis. Tout he corps, except labdomm, est noire exvente de polit noire of me hun trie-froncé, le antennes solare sont mes. La tree a murique, vera le nomes murtous, de points enfoncés asse profinole, le verez cuil est un. Le conseit arciposate do comme la tité, du his froncés, vere la preside collection toutes; cotta pentir est revitue en exast d'une habet transverside de point des corrections noire; cotta pentir est revitue en exast d'une habet transverside de point des corrections en extra d'une habet transverside de point conceite state extrate d'une de montés de correction extracte de montés de correction extracte de montés de montés en la misulionez sont d'un Non historia un per viole. Alles d'un violet un peur rougairer, seve neuvrus noires et celle de l'arterisée montés noute les merures noires et celle de l'arterisée montés noutes l'entre sontennes noires et fortennes trabes; le hace des croches de turses rouse. Abdomes auss finances pocuries, revita de noute d'un court de viu noir, d'un historia le un peu viole; que many pocuries, revita de noire d'un noute des un des princip de la companie de moist trabes de la contracte de la princip de la contracte de moist trabes de la contracte de la princip de la contracte de moist trabes de la contracte de la princip de la contracte de moist trabes de la contracte de la princip de la contracte de moist trabes de la contracte de la co

Hab. Nous avons trouvé ane seule fois ce joli insecte dans les bois aux environs de Lygoudista; en Mai. Il habite aussi le midi de la France.

Obs. Cette espèce se rapporte à la première division établie dans le genre Xyloropa par MM. Lapeletier de Saint-Fargeau et Audinet-Serville (Encycl. mais conume nous n'en connaissons que le mâle, nous ne pouvons assigner à quelle subdivino il appartient.

7.55 CERATINA DECOLORANS Br. — Nigra, nitida, ponetalata; capitia et thoracis medio levi; dryce fere toto et lineola ad bain thinarun riburnein; alia sordisie flavenceutibus; abdominis vostrioque aegmentis margine trifa. Mus. — Long. 7 millin. — (Yoyer notre Pl. XLVIII, fig. 9.)

DIACE. Endirement d'un noir bissus. Tre liser, except sur le vertex et au fond diarren des agents, noi de les off-tremest poroutier; autennes d'un brun fonce à laisun; chaperon parsent de quedques poins enflucés et morqué d'une grande tache d'un blace d'une re prespet s'estinguiler, qui ne couvre opendant pai les book laterau. Correlet finement poneure en vant et en arribre, fisee au miller, matheurs l'époneurs artée qui blace d'imposer se devenue de l'acques et le contra de l'acques et l'estant de l'acques et l'estant de la laigne et a devenue de l'estant de la laigne et devenue de l'estant de la laigne et de l'estant de

se réduit à un petit point). Abdomen très-finement ponctué, plus fortement en arrière; revêtu de pouls fort courts, d'un gris un peu roux: le bord postérieur da tous les segmens passe au roux, ainsi que celui des segmens du ventre : ce dernier est finement ponctué comme l'abdomen. Mille.

Hab. Sur les fleurs en Mai.

Obs. On pournit prendre cet insecte pour le mille du Cerettina albilaters. Esbr., et nous evitom d'abord été de cet visi, unis le nous de Spinoli, (Insect. Ligar., pag. 80, fasc. 2), par laquelle cet nouver dis que le Creation nitiales en est le mile, pour a fais voir que notre aspèce es différente. Elle ne pout en effet se rapporter au C. nitiales tel que Spinola la décrit (Fesc. 1, pag. 151); multicreusersente nous ne commisson pas la ferendie.

756 CERATINA ENEA Br. — Demissime punctuta, obscure cymra; abdomine uneo; hibio chypecque et tibin basi churneo: masculatis; als sorbide rufis, spice infosatti; abdominis segmento achiuno supra curinato; ventris segmento 2. dente valido instructo. Mas. — Loop, 13 millim. — (Voyez notru Pl. XIVIII, fig. 10.)

Descr. Entièrement ponctué, eurtout l'abdomen; ee dernier d'un vert bronzé, le reste du corps d'un bleu très-foncé, presque noir. Tête noire aux alentours du chaperon; celui-ci presque lisse es marqué d'une grande tache triangulaire d'un blanc d'ivoire qui le couvre à peu près en entier; labre parsemé de quelques points enfoncés et marqué d'une tache en carré transversal d'un blanc d'ivoire; antennes d'un brun foncé et luisant à partir du troisième article. Corselet noir au métathorax et è l'écusson; métathorex marqué de cinq lignes longitudinales ou sutures; écusson d'un bleu un peu verdâtre en arrière, sinsi que le métathorax. Ailes d'un roux sale, evec l'extrémité enfumée; nervures d'un roux brun; écuille brune, un peu plus pâle au bord externe. Pettes revêtues d'un duvet d'un gris soyeux un peu roussitre en dehors, d'un gris blanchitre en dedans des jambes; extrémité des tarses ferrugineuse; toutes les jambes sont marquées en dehors, à l'articulation avec la cuisse, d'un petit point d'un blanc d'ivoire, qui, sur les jambes de derrière, s'alonga et forme une petite ligne. Abdomen d'un vert bleultra au premier segment, couvert, à l'extrémité ou sur les derniers, d'un duvet court, peu serré et d'un gris soyeux; le sixième segment marqué dane presque toute sa longueur d'une carène longitudinale assez élevée, lisse et brune; enus alongé, pointu. Ventre revêtu d'un court duvet grisâtre; son deuxième segment surmonté au milieu d'un fort eppendice en forme de dent. Hab. Nous n'avons trouvé qu'une seule fois cette belle espèce en Juin, dans les environs de Tripolitza.

Obs. Cette espèce diffère de la précédente par la conformation des ailes, dont

In seconde et la troitième rous-marginales reçoirent cheusau utae nevrare ricurrente, taubit que dans l'autre la première reinermate shoult persque entre les deux cellules; et de plus par la présence d'un tabercule à la base du remire et d'une certane sur le d'unive supponte de l'abdomen. Con caronteres doirent enquer les Entonologiques former deux d'univen dans le genre Certaine. L'Apir younne de kirbs, Monogr. Apan Anglies, p. 501, se rapporte pur l'organisation à notre Certaines arous.

Obs. Nous ne voyons marqué dans aucune description que les antennes sont fauves en deusous dans presque toute leur longueur et quelquefois aussi un peu en dessus. M. Latreille a décrit le mâle de cette espèce dans son Genera Insect. L.W., pag. 162.

158 MELECTA PUNCTATA Fabr. Syst. Fer. p. 38.7, n.*7. — Kirby (Apic) Monogr. Apum Angliz, II, p. 219, n.*35. — Pant. Faun. Gern. XXXV, n.*25.
Hab. En Mai, dans les bois entre Arcadia et Messène.

Obe Quelques individue, hemecore plus velue que les autres, one les poids d'un blanc très-client à crettines experitions. L'éconous arte et noire, le chaprens est couver de longs poids d'un blanc leillant, le premier segones de fabbances en se contièrennant revies, les quette mission sont marquist de chaques cité d'un point blanc, tuntés que dans l'expère il n'y en a que trois qui offerent une semblaté disposition, enfai, no de sont trasperteur en riout de houx qu'il Farricrisis et dans les cellules qui l'accisiment. Tout, dans ce cus, a pris une manne plus brillante.

759 MELECTA FASCICULATA Spinol. Ins. Ligar. Insc. 1, p. 45, n. 17, tab. 1, fig. 15 (posina sat nulla). — (Voyer notre Pl. XLVIII, fig. 11.)
Hub. En Mai, dans les boin, avec le précédent.

Obs. Cate espèce se traver mat entireux de Puris, mais elle sà pes recorde ric cière, à possible de Montacia. Elle vair de la recorde salvante : tantoi, comane dans l'infinide qui a servi de type à Spinola, les dure premiers segames portast actals de chape ceit une perite tunde de pola blance; tatisti, indépendamenent de ces touffes, un ou deux des segames surans soutes marquis de chapes ceit d'un perite point de pois blance; patricia perite. dedans. Les poils qui revêtent l'insecte sont quelquefois d'an gris sale : une touffe épaisse de poils de même couleur garnit dans tous les deux côtés du métathorax. Spinola paraît n'avoir pas vu les variétés que nous venons de décrire,

760 MELECTA PLURINOTATA Be. — Nigra; clypeo albo; capite thesa copaalbo: cherracente hirtis; thorace fasticula a, nigra; plearis fasticula alba; also ashfuscis, nervis nigris; thirlis last albo-cullosis; adomnia seris doplied panateroum albiractium, interna serie terminali. Femina. — Long. 15 million. — (Voyea potre Pl. XLVIIII, fig. 1-2)

Descr. Noir, hérissé en partie de poils blaucs et marqué de quelques taches formées des mêmes poils. Tête revêtue de poils d'un blanc brillant sur le chaperon, de poils d'un brun noir sur le labre et de poils d'un gris sale sur tout le reste. Corseles garni antérieurement d'une bande transversale de poils d'un pris sale, au milieu de laquelle on remarque deux touffes de poils noirs; un peu en arrière de celles-ci et plus en dehors sont deux autres tonffes de semblables poils, après lesquelles viennent deux touffes plus grosses de poils d'un gris sale; écusson garni de poils gris et de poils noirs entremèlés; côtés du métathorax hérissis de poils gris; ceux du corselet garnis de poils noirs, du milieu desquels sort une touffe de poils gras-blancs placés sur les côtés de la poitrine. Ailes obscurcies, surtout à l'extrémité; leurs nervures noires. Pattes revêtues de poils noirs; la base de toutes les jambes portant en dehors des poils d'un blanc brillant, ainsi que l'extrémité des cuisses intermédiaires; tarses en partie revêtus de poils gris, Abdomen portant sur les côtés de ses trois premiers segmens une touffe de poils d'un blanc brillant; une autre série de semblables touffes se remarque plus intérieurement, c'est-is-dire vers le milieu, sur les deuxième, troisième, quatrième et einquième segmens, qui portent chacun deux touffes de poils blancs. Ventre hérissé de quelques poils noirs. Femelle.

Hab. Même localité que les précédens et à la même époque.

741. MOMADA PLUFIES In — Nigra, rufe-birat quite suite; therein machine acustili practic shoule streix; their, semants in probleme from their strein, semants problement in the problement and the price influentity; abbestime machine; an facini 2 (prime ministrarepsa) strein; problement returns distinct. Very source from "collaimer formine." Langle 3 (millime. Very source FLUIX, Sig. 1), a Disca. Noir; site et conseller returns d'un devet court et serve, d'un james reconsistre; la chapteron, une tothe currer ne clemant ecclusive; la le sottiut de la tret et extre le chapteron et les preux, et les manifolisses presque en mitier, jouver; le l'extremité de destiné – innitérire; la her en le promiter noirie de names d'un jouver roughter ou derrugieroux, le return de ces dernises d'un benun prosque noirie.

thorax, le point culture qui préché le ailes, l'étillé de celles ci, ma ligar june une pechâque du point culture l'étille ce en debus, nieu que dure prospoint fétrés ne l'écasson, junes s'un point trait transvezad de nature couleur a enpunque su-dessons de ce de rediente. Aile observéré de traux lures, suré Pristrinait plus finctes; personne d'internation l'avec des plus que partie par partie de la comment de partie en debunc; transverse d'est de la comment de à ses deux premières aggeres de dont sucher jumes first lerges, sois qui ne se banchen pass, que l'extraine ser visent de canter jumes. Abbonne naveque à ses deux premières aggeres de dont sucher jumes fort lerges, sois qui ne se le bas el ferment une hand le ingennet échancir en venus; le quotrême de vomé des houls plus en cressime ser de visent de canter lutter, de la des houls plus en certaine ser point de la des houls jume certain par échancires en avant, le ciujustime, enfin, out au quare dernier segmens. Perudi.

TEL NOMADA HAVINDIVIS De .— Nors, abbelseits cepte autor, someware articles 1; selless, boson mentel om erstelle plans te nelectifiere firet; servent streve-reits, supen discile firets; dit subberecentiles, percit fireve-reits; pelles finite; the sinter-veriet fireve-bene pelles me percit dever-reits; pelles firets; the sinter-veriet fireve-bene ten des percit dever reits; belles fireveriet fireve-bene ten des percit dever percit de trains of the sinter-veriet fireve-bene telle er lange; a trainfile er lange; a trainfile er lange; a trainfile er lange; a trainfile des manifoldes mairre percite article des antennes juscus en dessesas, tous it des manifoldes mairre percite article des antennes juscus en dessesas, tous it des mentes perceit des manifoldes mairre percite article et antennes juscus en dessesas, tous it des mentes des manifoldes mairre percite article et antennes juscus en dessesas, tous it des mentes des manifoldes mairre perceit des maisre des matternes peut en et des mentes de la commentation de la cardin percept matternes mas que perceit les sales, réculle et celle-ci, et une treit percept article et alles que perceit perceit les sales, réculle et celle-ci, et une treit percept article et alles que un l'excess, juscus de la producer, a la producer, a la producer, a perceit de la sales, réculte de celle-ci, et une treit percept un manifolde de la commentation de l'excess plans de la producer, a l'autorité de l'excess plans de l'exce

autres d'un june coughaire, ceux de la pressière moisi de autennes d'un bean foncé in demart le dessant de careste presque melièrement su ja perdourar, le point calleus qui preiche le sa les l'éculité de celle-ci, et une tucle presque rempirale ou un peur sont met de ceux d'ircontes, jusuar l'ant presque peur resadires, et la chit des ailes supérieures plus finacte. Dutts jusues jumbes peur resadires, et la chit des ailes supérieures plus finacte. Dutts jusues jumbes peur resadires, et la chit des ailes supérieures plus finacte. Dutts jusues jumbes suele jusue; coisses sutricures jusues pur devant ou re debors et à l'extérnité, suele jusue; coisses sutricures jusues pur devant ou re debors et à l'extérnité, une piet tutis dui est codé internée de toute le jumbe. Alchomo ont sur les trois premiers agenem de six undes transverade jusues, dans aux chaque segprant; celle du second graent en coule technique, le saures plus drottes et plus langues; choson de retuit se que transper premye tout entire de cette couleur. All cas juste, avec l'extransité resouler. Vertiche préventate querte tautes les jusues ure les quette dernière seguesse; le deuxière marqué de deux grandes taches de eux couleur. Mile Hab. A la même époque que le précédent et dans la même localisé. Obs. Ce mâle est peut-être celui du N. fulvipes.

758 NOMAIN TRUCOLOR Re. — Capite theoreting neity, free-himstit, capite marin, storates pulloque let ferrugiaries, seculin cande union, genual et tuber-cult fivit; sits abseure rafe, hunda spicia dibiosare; debinies nigro, appendis "and for ferrugiaria, spontion Seculifor spicial specific foreignen marchi, appendis in facilitate transversa frint; vertre spice flore-facisities. — Long, to million. — Min capite nestrone et nature articles. 17 million — Post per losse flores foreignen sandispersonal anticis consider foreignen. — Long, p million. — (Voyen notes PLXIIX, fig. 5.1)

Descr. Tête et corselet noirs, revêtus de poils d'un roux très-foncé ou même bruns. Labre, bord antérieur du chaperon et mandibules d'un jaune rougeitre; extrémité de ces dernières noire; antennes entièrement d'un jaune rougelitre. Les deux tubercules du corselet, les deux écailles des ailes et une petite tache transversale et hexagonale sur l'écusson, jaunes; sous celui-ci on operçoit un très-petit point de même couleur. Ailes obscurcies de roux brun , avec une petite lunule blanchêtre vers l'extrémité des supériepres ; nervures d'un jaune rougeêtre; la côte des ailes supérieures brune. Pattes d'un isune rougeltre, evec toutes les hanches et l'origine des cuisses postérieures séulement noires. Abdomen noire son premier segment marqué d'une large bande ferrugineuse un peu échancrée en avant ; le deuxième segment ferrugineux à le base et orné de chaque côté d'une grande tache jaune ovalaire, pointue à l'extrémité interne; le troisième segment jaune à la base dans toute sa largeur; le quatrième traversé à son milieu par une hande de même couleur; le cinquième presque entièrement isune, noir seulement au milieu à sa base, ce qui produit une échancrure dans la bande ieune. Anus brun, hérissé de poils roux. Ventre taché de roux à ses deux premiers segmens; le troisième taché de roux un milieu et de jaune sur les côtés : les deux suivans marqués chacun de deux larges taches jaunes qui se touchent et qu'on peut prendre pour deux bandes à peine interrompues. Femelle.

Le ailla à la tier et le condet héries de polis jussus; le dessus de la tier et, le chi inserie de syre sons de cette traiser coulsur; le bout de nambhlades et mis, mis que le dessus da premier article des astennes et la hist exclusivat, le dessus da premier article des astennes et lipes de injust tou la baixant, le dessus da premier article de astennes est jusse, reini que tou la la mistars, et comme duns le frankle. Le preductrar sei jusse de charger colds, et l'évant sous quesqué de deur points, et non pas d'une tout bus misque, de la maire conduct.

La siles sons proupe transprement, obscurérs seulement à l'extrimité et sus lums le hatachtez. Le coisse proteriores sons presque aimment adorirs ce

m.

dessons. Les deux premièrs segment de l'abdonnes sont ferrugineux en entier; il y p une bande joune de plus à l'abdonne ne raison du nombre des segmens, l'anus set brun, héristé, sinhi que le ventre, de poils jounes. Ge dernièr a les deux premières segmens de l'abdonnen presque entièrement ferrugineux. Hob. En Mai; une nevirous de Nessène.

Obs. Cette espèce est assez voisine du N. fucata Panz. LV, 19; mais notre femelle diffère surtont par le corselet de celle de cet auteur, qui n'a pas connu le male de l'espèce qu'il e décrité.

764. NOMADA FERRUCINATA Linn. Syn. nat. ed. Gmel. 1, pars V, p. 32-p. 35.
— Kirby (Apix) Monogr. Apum Anglor, II, p. 218, n. 33, tab. 16, fp. 4. — N. germanion Fale. Syn. Pien. p. 39, n. 10. — Paux Faun. Germ. LXXII, n. 17. — N. replevativ Spinol. 1 Ins. Ligar. face. 1, p. 47, n. 28, tab. 1, fp. 16 (2004 a virtica lungs, special).

Hab. Répondu pendant le mois de Mai.

Obs. Cette espèce e été jusqu'à présent mal connne, et l'on a peut-être fait des espèces avec de simples variétés. C'est ainsi que Spinola a établi son N. rufiventris, qui sans doute e pour type quelques individus où les bandes noires des segmens du ventre sont réduites à de simples points. Cet auteur pense que le N. germanien de Fabricius n'est point le même que celui de Panzer : Kirby partage la même opinion. Nous sommes d'un avis contraire et nous regardons les espèces de ces différens auteurs comme une seule et même espèce qui présente des variétés essez nombreuses, mais dont les caractères sont peu appréciables. C'est ainsi que, parmi les individus que nous avons recueillis en Morée, quelques-uns s'accordent asser bien avec la description de Fabricius; mais d'autres s'en éloignent, sans cependant pouvoir être considérés comme faisant partis d'une espèce différente. Ces derniers, au lieu d'avoir deux points noirs sur chaque segment, ont une bande transversale à la base de quelques-uns des segmens, et des points sur les autres; quelquefois simplement des bondes sans points. Les bandes noires du ventre varient également de largeur et même de nombre. Un caractère propre aux mâles, c'est d'evoir l'anus échancré : cette observation est due à Kirby.

Spinola dit que le N. germanica Fabr, pourrait bien être le mâlo de son N. rufiventris; cette observation virat à l'appui de notre opinion sur la réanion des deux espèces.

765 NOMADA FABRICIANA Linn. (Apis) Syst. nat. ed. Gmel. I, pars V, p. 2794, n.* 17. — Fabr. Syst. Pice. p. 393, n.* 10. — N. Fabriciella Kirby, Monogr. Apum Anglie, II, p. 215, n.* 29, tab. 16, fig. 3 (haud mala). Femina.

Hab. Trouvé une fois en Avril sur les fleurs.

Och. Killy a decis cute spèce vere ause de fetal, mis il à comus que le metal. Nua s'ivente va su centrire que la mât, et il grivera qualque diffirence avec l'aure sere. Ainsi le chaperon es couvert à poits blance, le mandiabula sons prespec mellerment joune; ju antannes sond frenigiantes, avec della son control de la commanda de la commanda de la commanda de la le pression mich et à dessas des quarte ou cienq niven noire. Les choix de correlets sont grains à poits blance, sur l'evenue a voient este points ferragieres, nimi qu'une petits tache su-desson de lai. Le quatre derriter segames gieres, insi qu'une petits tache su-desson de lai. Le quatre derriter segames peris peris

786 NOMADA INTEGRA Br. — Nigra, obscure flavo-himuta; capite antice et pleuria albo-villosis; antennis sobtus, abdominis polibusque ferruginis; femorum parte et linea exteriori ildianum nigris; abdominis 1." segmento basi nigro, sequentibus et vantre nigro-facciata; ano maris integro. — Long, 6 millim.

DESCR. Cette espèce est très-voisine du N. ferruginata, dont elle differe principalement par son anus qui est entier et non échancré à l'extrémité. Têta noire, garnis par devant d'un duvet couché d'un blanc brillant; labre veln comme le devant de la tête, muni à sa base d'une très-courte épine; mandibules jaunes presque en entier, l'axtrémité seule noire; vertex et derrière de la tête hérissés de poils roussitres; antennes ferruginenses, les articles en dessus et la premier sout entier noirs. Corselet revêtu d'un duvet roussatre, ses côtés et le métathorax gernis de poils blancs. Écusson fort élevé de chaque côté, entièrement noir comme tout le reste du corselet; les inbercules de devant les sites et les écuilles de cellesci en partie roux. Ailes presque transparentes, avec l'extrémité brane et une tache blanchâtre avant le bout des supérieures ; nervures brunes. Pattes ferruginenses, garnies de poils d'un blanc jaunûtre : la plus granda partie des cuisses postérieures, surtout en arrière, tontes les banches, la base des quatre autres cuisses en dessus et la plus grande partie de leur face inférieure, noires; jambes antérieures et intermédiaires marquées en dehors d'une ligne noire; les postérieures, au contraire. ont cette ligne en declans, avec un point noir à leur extremité en dehors : premier article des tarses postérieura presque entièrement noir an côté externe. Abdomen ferragineux, avec la moitié du premier segment noire, une tache noire sur les côtés à la base du deuxième segment, et une bande noire à la base de plusieurs des suivans. Tous les anneux du ventre sont marqués d'une bande noire. Mile. Hab. Pris dans les environs d'Arcadia en Avril.

Oès. Nous reportous à ce malle aux fensalle qui ête differe que purce qu'elle a un peu plus de noir sur putes et sur assentes; comme dus le mile, le devenier sriciele de ces demières est entirement ferrugiasex; les pattes p'ont de ferrugiasex que l'extrémité de toutes les cuisses, le côté autérieur des quarte junices de cleans, les deux trans-autérieurs de devoute é les sis avivans. Tous les argumens de l'abdonen et de veutre sont marqués d'une hande noire dans toute leur largeux.

Les Andrénètes.

767 NOMIA BISPINOSA Br. — Denne et profunde punctata, nigra, flavo-rufsecute hirta; veriret discusique devos fere undis; autemis sultans, tileit apire turisque ferrugiassi; scinello postice biopinoso; als rathyalinis, apice obscuriocilans; abdominia segmenta 5 ultimis apice levigatis; rufsecundum. Mas. — Long. 10 millim.

Desce. Noir; revêtu d'un duvet court que forment des poils d'un jaune un peu roux. Antennes brunes en dessus, ferrugineuses en dessous; les deux premiers articles entièrement noirs; tout le devant de la tête est très-garni de poils; le vertex seul est presque nu ou présente en arrière quelques poils plus foncés que ceux du devant de la sête. Le corselet est couvert, comme le derrière de cette dernière, de points enfoncés très-nombreux et très-serrés; sa partie dorsale est à peine velue, mais les côtés le sont bien davantage; à droite et à gauche l'écusson se prolonge en arrière en una épine courte, presque droite, très-légèrement courbée à l'extrémité seulement. Ailes presque transparentes, légèrement jaunitres, brunes à l'extrémité; nervures d'un jaune roussitre, celles de l'extrémité des supérieures et la première nervure marginale brunes; écaille des ailes jaune, avec la base seulement brune et roussitre. Pattes noires, garnies de poils jaunâtres; l'extrémité de toutes les jambes et les tarses ferrugineux; le dernier article de ceux-ci brun, et même les précédens aux tarses postérieurs. Abdomen trèsfortement ponetué, garni de poils jaunitres à la base des trois premiers segmens, les cinq derniers lisses et roussitres en arrière. Abdomen finement ponctué, lisse et roussière au bord des segmens. Mile.

Hab. Trouvé en Juin dans les environs de Mistra

768 HALIUTUS QUADRISTRIGATUS Latr. Hist. nat. Crust. et ins. XIII, p. 365; n.* i. — Idem, Gener. Crust. et ins. IV, p. 15 a (femin). — Instrume quadristrigate Spin. Ins. Ligar. Soc. 1, p. 113, n.* 11 (mas). — H. ecaphorar Wall. Méin. sur les Illoitets, p. 58, pl. unique, fig. 1, a-e.

Hab. En Juin, dans la Laconje.

789 HALICTUS XANTHOPUS Kirby (Medita) Menogr. Apum Anglie, II, p. 78, n.º 34. — Apir maniflosa Christ. Hymen. p. 179, tab. 14, fig. 7?

Hab. A la même époque que le précédent

Obs. Les individus de cette septee que sous avons rapportés de Morée conivement à la van. B. de l'espèce de Kirly. Est-ce uan différence spécifique que la continuité des bandes blanches sur les segmens de l'abdonnen? Le chose est asses difficils à décider sur un petit nombre d'individus, et lorsqu'il n'existe pas d'autres différences, celle-ci out etres condicières comme de treès-neut de valeidiférences. Celle-ci out etres condicières comme de treès-neut de valei-

770 HALICTUS LATERALIS Rr. — Niger, dense punctatus, rufo-hirtus; alis subflavis, apice subhyalinis, cervis favo-rufus; abdomines nitido, sequecatis a.", 3. "et 4." attisque ad bosin facia luto-albido tomentons; ventris segmentis ruful-finabriatis. Femina. — Lone, 10 millim.

Hob. En Juin; environs de Tripolitas.

Obs. Quoique cet insecte ait six taches de poils blanes sur l'abdomen, on ne peut le confondre avec le Melitto sex notate Kirby; dans celui-et tous les poils de la tête, du corselet et des pattes sont d'un cendré blanchitre, at dans la nôtre ils sont roux; de plus, les siles différent pour la couleur dans ces deux estèces.

771 BALICTCS BEASCLATCS Dr. — Nigre, punetatin, rufe-hirra; din middern; nervis fux-o-rufin; abdomini segments 5: et 3: fuscis and havin narpium continus allele-tomentous, segmento 4: 'utrique mercia ablichi-conentous; abdominis spice et centri-segmentis rufa-hirsutis. Femina. — Long. ro millim. — (Voyen notre Pl. XLIX, 6g. 4:)

Desch. Noir, revêtu de poils d'un joune roux, plus épais sur le corselet que sur la tête. Corselet couvert de points enfoncés très-serrés; métathorax arroudi en arrière. Ailes légèrement jounitres, presque hyalines à l'extrémité; nervures jumes, la mergiante des siles supérieures societes; l'iculté de ces setues siles roussiles; avec la base soire. Fotes grantes de poles d'un juste un per vour, ceux du prunier article des tures posterieure plus бossé; les croches souh de trans ferragieure. Abbonne hissis, tre-formes posterieure justes de premier seguent de quelquier polis jusses; les deux missax portuns à leur base un habel tenureure ou continue de polis histolieure (ceux hand en plus d'rosite en milieu es smalle quelquier dans innervangues), le quarieure prévents de chaque en milieux es smalle quelquier de la mercangues), le quarieure prévents de chaque en milieux est mois que de la mercangue de la mercangue en milieux est de la mercangue de la mercangue en milieux est de la mercangue de la mercangue en milieux en de la mercangue en mercangue de la mercangue en mercangue de la mercangue en en entre de la polis jumes et las bonde de tous excu da veuer en polis l'exist. En principa de l'annéer de l'entre de la propriété de l'étate.

772 HALICTUS PALLENS Br. — Niger, pallide hietas; thorace treminime punctato, alis subhyalinis, nervis favo-rufa; abdomies subdicione punctato, segmentorum marginilus pallidis, intermedio 3 facia continua el basis eliido-rillosa; ventris segmentos obseure rufo-finibilitis. — Long. 9 millim.

Descu. Noir, revêtu de poils d'un cendré pile ou blanchitre; ceux de la tête et du labre surtout, légèrement roussitres. Corselet très-finement ponetué: le partie striée du métathoray, qui existe dans tops les halictes, terminée brusquement en arrière. Ailes presque tout-à-fait disphanes, avec les nervores roussitres; les supérieures ont la côte et la nervure qui la longe presque noires, ainsi que le bord inférieur du point épais; leur écaille est noire. Poils des pattes d'un blanc un pen jeunêtre, ceux du côté interne de tous les tarses roux; les crochets seuls des tarses sont ferrugineux. Abdomen luisant, ponetué d'une manière presque imperceptible, d'un roux pile au bord postérieur de tous les segmens; la base des second, troisième et quatrième porte une bande continue, formée par des pails blauchêtres : cette bande parait à peine sur le quatrième segment, on u'en voit même que les côtés, de minière qu'on peut le supposer enuère on interrompue; les derniers segmens de l'abdomen sont hérissés de poils couchés, peu serrée, d'un jaune très-pôle, plus nombreux sur le dernier segment. Segmens du ventre frangés en arrière de poils d'un roux obscur, Femelle.

Hob. En Juin, dans les environs de Marathonisi.

773 HALICTUS QUADRINOTATUS kirby (Melitie quadrinotate) Monogr. April. Anglie, II, p. 79, n.º 35.

Hab. Aux environs de Mistra, en Juin.

774 HALICTUS MARGINATUS Br. — Nigre, cinerco-fluvrecent hirtas; thorse desse, abdomine densissine penetasis; dis tyalinis, pervis fluvis; abdominis seguengis spice pallife favris ant abdominis seguengis spice pallife favris ant abdominis seguentis ventris obscure flavo-fluviatis. Femins. — Long. 8 millim. — (Voyez notra PL XLIX, fig. 5.)

Disc. Nice, beford if on dones some rave of our grisk print promiser. Description of the description of the

Hab. Cette espèce est la plus répandue de toutes celles de ce genre pendant la fin de Mai.

775 HALICTUS PAUPERATUS Br. — Niger, tenuirer puncetatos, neisinas, punlisper ciasero-chirtus; antennis subrus ferrugineis; alia byalinis, pervis flavis; adomine subgloboso, herevi, segmentorum margine pallido, apica pila pullide flavis hirto. Femina. — Long. 5 millim.

Dieze. Noir, prosque su, revitu de quelquan polis grideres. Astenues derraces des prosque con la recipione Constella e la copiera Constella mesa finanzant ponentuis; fastituloris arrondi en arriber; fecusion saus ponentuiso dissincte, abbet tumparentes neve les neurranes d'un june revinuiter; la faverure sarginate nou la cita des supérieures noisidere; éculife d'un rout fonct. Patres reviseur de pois d'un giu il shachaltre, ceut des taux resoultere; tonce a dermier ferra-gireva i l'artivissid. Abdomes preque globuleux, court, finement ponentui, blaust, d'au rout gible au hord postrièrer des appens, revite dans a dernière monité de poils concile, peu servit, légivennes junuites. Bord des segmens revite dans dernière monité de poils concile, peu servit, légivennes junuites. Bord des segmens revite du prince place. l'encher contratte d'un rout pale, grant de polis de pisu que dope. L'encher plus que depos de l'entre reviteres d'un rout pale, grant de polis de pisu que dope. L'encher plus que depos de l'entre de la contratte d'un rout pale, grant de polis de pisu que depos. l'entre plus que de la contratte d'un rout pale, grant de polis des junes depose. l'entre de l'entre de la contratte d'un rout pale, grant de polis de pisu que depose. l'entre d'un route d'un restre d'un route plus plus depose. l'entre d'un route d'un route d'un restre d'un route plus plus depose. l'entre d'un route d'un route d'un route de la contratte d'un route d'un route d'un route de la contratte d'un route d'un route de la contratte d'un route d'un route d'un route d'un route d'un route d'un route de la reconstant d'un route de la route de la route d'un route d'

Hot. En Mai; forêt de Loubeh.

776 HALICTUS SEMIENEUS Rr. — Densimine puncturus, pallido-hirtas; capite theneceque observe vindi-meris; alls midryalinis, novia flavis; pedidos abdomineque aigris, segmentis margina posteriori rafescentibus. — Long. 5 millim. — (Voyes notre Pl. XLIX, fig. 6.)

Discs. The et corste d'un vert brunts checur , revitus de poils court vide jui hiarditor, astanar d'un brus finche. Lightermen frengionesses dessons ver l'extremité. The et corselte converu de points enfance peuts et très-serie, principalment un te lut. Zensons noise discisioneurs possons, termide en transpurerses, etc le nerveurs pinnes, la nerveur merginele, sous la cité est pragricores, noise; possil du ser unes chesses. Deten noise, perime de polad d'un cendre likacchiter e ceut des trans d'un jeune rous; l'entrénité de ceut-ei fine gripness. Abdonne linemat ponerie, noise in laises, moustair su lord poterier des agues ; il et circus, dans la fornière moidé surrout, de pala traine de segmes ; il et vieres, dans la fornière moidé surrout, de pala comment rout, grait et poils d'un jeune checui. Fessille.

Hab. En Mai; foret de Koubeh.

777 HALICTUS SUBAURATUS Rossi (Apie subaurata) Funn. Etrusc. Mant. p. 144, n. 351. — Paux. (Apie) Fuus. Germ. IVI, n. 4 (Semina). — Fabr. (Megilla) Syst. New. p. 333, n. 22. — Il. seladonius Latr.? Hint. nat. Crust. et Ins. XIII, p. 369.

Hab. En Mai, sur les fleurs.

778 HALICTUS CYLINDRICUS Fabr. (Hybrus) Syst. Fies. p. 318, n. 1. — Pant. Faus. Germ. LV, n. 2.

Hab. A la même époque que le précédent.

719 DASTPODA SUBINTERRUPTA Be. — Nigra, flavo-bitus, tode, capités interdua pectoreque albido-villosis, decres desse free nuelo; adis auditavecemilmas, apice obseuris, nevris obseure refas; tanis judicia; abdonuse rinzo, vitté tubus flavis sub-interruptés, segmento 5.º et ventiri posicia; a flavo dense fundiciati; ano funo villoso. Fenias. — Long, 15 millim. — (Voyer notre H, XLIX, fig. 7).

Dixes. Noir, revêtu de puils d'un junce qui tire un peu sur le rout. Tête finement ponenties, parnies de polis himbalchies sur la fice et sur les coirés, et d'un junce brun en artière du vertez; labre borde de polis d'un rout dort. Correlet ponenté de quelleupe points enficients ries-peints, presepun une ad-sessa protout autour d'un épais duver junce; estai de la pipitrine est d'un blanc presper pour Ailes leggrement roussières, avec l'extrémit plus du docterre, percurser d'un provincient de la proposition de la proposition de la configuration de la production de la production

roux brun, la côte des siles supérieures noirlere, ainsi que leur écaille. Pattes revêtues de poils de la même couleur que ceux du corselet, plus abondans sur les tarses, et en particulier sur les postérieurs, que sur les jambes; les cuisses de derrière sont garnies de quelques-uns de ces poils, les autres n'opt que des noils bruns: les quatre derniers articles de tous les tarses sons d'un issune rougeltre, et les crochets du dernier, noirs. Abdomen brillant d'un léger reflet irisé : il est ponctué sur la moitié antérieure des segmens, de laquelle partent des poils, et nu sur l'autre moitié; le premier segment porte des poils jeunes assex nombreux; les trois suivant sont ornés de chaque côté d'une bande de poils jaunes un peu arquée, laquelle ne touche à la bande du côté opposé que par quelques poils plus courts qui se trouvent entre les deux; le cinquième segment est presque entièrement revêtu de poils très-nombreux d'un issue un peu roux qui forment une bande transversale non interrompue; l'anus est garni de chaque côté de poils d'un brun foncé, et en dessous de poils d'un joune roux. Les segmens du ventre sont frangés au bord postérieur de poils d'un jaune roux, plus obscurs sur les deux premiers que sur les suivans. Femelle. Hab. En Mai, dans la belle plaine que domine le village de Gargaliano.

780 ANDRÆNA MORIO Re. — Nigra, hirvata; alis obscure fuscis, n\u00e4rvis nigr\u00e4s; tarris intus fusco-ferruginsis (femina); hirvatior; vortice thoraceque obscure cinereo-villosis (mas). — Long. 15 millim. — (Voyez notre Pl. XLIX, fig. 8 et q.)

Dazas. Enitrement noir et velu. Correte forement poquite. Ailes d'un bran très-fonce, ordes; nervares noires; Focialle des majeriares noire. Patze revetus de poils ferragiorus su odei interne des turces, les poils de toute les autres paries noire. Adoman revitu de poils plus court que ente des autres paries ada corps, fanement et lichtement pontent. Bord postérieur des segmens visituras légérement roussiler. Femalle.

Le malle est benucoup plus velu; sur le vertez et le corselet les poils sont d'un gris sals, mais sur le milieu de ce dernier ils sont bruns; oreux des tarses et du côté interne des jambes sont d'un brun très-légèrement roussitre. Hob. En Mai; forês de Koubeh.

Ohs. On ne confondra pas cette espèce avec l'A. pilipes Fabr. ou aterrima Pana; car elle n'a pas, counne celle-ci, de posis blancs aux episses et aux jumbes de derrière. En outre, les ailes dans cette dernière sont transpirentes à la base, tandis que dans l'A. morio elles sont entièrement bruncs.

781 ANDR.ENA DIMIDIATA Br. — Nigra, furo-hirta; alia rufescentibus, apice obscuris; abdominia segurantia 3 primia rufis, 3.º puncto laterali nigro, cuas septenti utrinque et 4.º toto albo-fimbriato, 5.º anoque obscure rufo-hirtia. — Long. 15 millian. UL.º 45

Dixx. The ex correlex usin, review de poils d'un joue palls Mandares, riée en travers à son millen d'îles d'un rest à seve prévent plus fines react; la cête des alles supérieures noire, et les reviews d'un joues roux; la cête des alles supérieures noire, et les collèm consolier. Petrus noires, revieure poils jouen; extraités de traves fines, registrate. Les très previeure segents de l'abdonnet dun joues rougettes, rest de l'addonnet cel noire; le squarites et gents de l'addonnet cel noire; le squarites et gles côte de l'autes notes français de paids d'un roux haus, les expanse prévieures song gents au carrier de position de partie de position de l'autes de l'addonnet cel noire; le servoir et les troisites une la moire arrier de position de l'autes d'un rest de position d'un servoir de position de sur les constitues et sur le arrier vice varun noir, exce le hort positioner des superse, la second en miser et les côtes du premier et du troisitons roux ; quelques poils d'un jours roux grindrets tous se segment. Freedile.

Hab. En Mai; dans les environs d'Androussa.

Obt. Cette espèce se rapporterais à la figure que donne Pouter (Fran. Germ. Π_1 "cu) gol h^2 , Lonatieros, è cette figure en expréssanté tu troisième segment sumpsi d'une figure noire, ille en différe encore par les pais rour de loude l'abdonnes, a per les pois blaces de host postériere de segments. On ne paut la preside non plan pour L^2 , autriture 1 h h c. Nyr. Fire, p. 555, a. 15, c. 15,

782 ANDRÆNA QUADRICINCTA Br. — Nigra, flavo-hirta; akis hyskinis, spice obscarris, servis fuzicis; thiris turisque poticis rufo-hirris; abdominis segmentis a primis flavo-fimbristis, segmente 6.º et une fasco-villosis. — Long. 13 millim. — (Yoyer notre Pl. XLIX, flg. r.o.)

Desca. Noir, revêtu de poils d'un jaune roussitre; ceux du front d'un roux foncé, ainsi que ceux du dessus du correlet; ceux du vertex hruns. Les poils des côtés du corselet et du métathorax sont très-fournis et jaunes. Ailes transportates ou très-l'épèrement la vès de jaune, avec l'estrémité plus obseure, et

les nervues d'un rout brus; l'écaille presque noire. Patter revètus de poisjunnes; cierz des junbes et des taresse de dernière roux, et ceux du côté interna de ces taress brans. Abdonan trè-ficements pasced, frang de poils juices su bond postrieur de ses quates premiers segments; le cliquitiens garris de poils bruss, sinsi que hunas Abdonan pontence dans la mistre postérieur de se segments, qui sont frangés de quelques poils d'un june brun. Penulle es

Hot. En Mai; plaine de Calemata. Cette espèce se trouve aussi aux environs de Paris.

Obs. Souvent la frange du premier segment disparaît, et l'abdomen ne semble plus avoir que trois bandes jaunes. La couleur des poils varie du jeune roux au jeune blaschâtre.

783 ANDRENA FIMBRIATA Br. — Nigra, favo - hirts; thoratis depot verticeque rules; alte subhyalinis, aprise observis, nervis rufus; this tensique position intus fluvo-aurits; abdominis segments is interneoliis margine pullide fluvis, hivo-flushvinis, segments 5.° et mo observe rufo-villosis. — Long. 12 millin. — (Voyes notre PF XLDX, fig. 11.)

Duize. Neile tot et construction de poils d'un roux fancé; ceux de la content revisus de poils d'un roux fancé; ceux de la content partie et sur les côtes de poils d'un jours roux affects, hydrac, trettur en artire et sur les côtes de poils d'un jours roux affects, hydrac, trettur en artire et sur les côtes de poils d'un jours roux affects de la content de la lance, etc. de la

784 ANDRÆNA FULVITARSIS Br. — Nigra, pallide hirta; thorace free mulo; alis hyalinia, milifavia, meria rufia; pedilus nitide-favo-cillotia; tarnia falvia; abdomine tennissime punctato, segmentatorum morgice rufescende, utrimque albido-fundrato, segmenta per la milita.

BEGG. Nière, revitus de paids blanchlares ou l'un jame trisègille. Conselle propun ne, courre le point enfanire, sue l'ange et to-berent. Ailes transporration, l'agèrement horée de jume, evre le nervure d'un jame rous, en le cide des supériores brouiner; ceille reune. Dette reviteux de quéptique poils juntifiers sur les ceisses, et de poils plus servés et d'un jame bellata en donc sur le jumber et les trans; ceuci-si cost d'un jame rous une les poils, et leur permier article, aux turcs internédium et antérieux, est en penie bran. Aile comme finement postent, d'un roussité ple du noil posterure de tous les agences, genri à la base et aux les coien des augments, que avrige et de la point de leur de tous les agences, genri à la base et aux les coien des augments, que rivelle de la plance rous groit à la bord postraire de tous les conseils des la plances et que de la plance rous period à loudifiers, une fange épais de les pole des jump des grant du bord pour leur du cimplaine seguent en les chée de la planc et cas, l'autre que pour leur en traite, en grant à le best de pour de leur james etca.

Hub. En Mai; dans les parties boisées qui se trouvent entre Arcadia et Messène

785 ANDRÆXA TRICIXCTA Br. — Nigra, villis cinercis vestita; alis byaliuis, nervis fuscis; tarsis posticis intes rafo-hisratis; abdominis segmentis 3 intermedija albo-faubristis. Mas. — Long. 10 millim.

Duce. Noir, entirement review de pois d'un gris centrés, un pou plus face, sur le foit d'un presspe transparents, nece les neures d'un rout haus, recisille hours, svec un peu de rout en arrête. La pois des tares positions de la june roux. Albones finement pourite, viut comme la tret e le conselle ture le deux primières argaines, et encore un peu velu ser le minna; les deuxinos, resiliante en aprairiere serpens français en arrêtes de pois hilance, arbeit de la conselle de ciaquintes un peu resoutre en arrêtes, avec quelques pois blance et d'une ten brante, le siciliante un peu resoutre en arrêtes, avec quelques pois blance et d'une tentre des pois d'un roux telluments, deputs de l'une restau de pois d'un roux telluments, deputs de conselle d'un roux telluments poetties, un peu roux su hord postrieur, et gernis de pois

Hob. Dans les mêmes localités, et à la même époque que l'espèce précédente. Obs. Ce mâle Andrène se trouve aussi aux environs de Paris, mais nous ne connaissons pas sa femelle.

786 ANDRÆNA LABIALIS Kirby (Mellite) Monogr. Apum Anglic, II, p. 148, n. εγ (non figuré).

Hab. Avec les deux précédens.

787 ANDRENA CLYPEATA Br. — Nigra, albido-villous; clypeo flavo, pinetis a nigris; alis hyslinis, apice obscuris, nervis rufis; tessis apice ferragioris; al-lominis segmentis ntrisque portice ulbo-fimbriatis; seo albo-villoso. Mas. — Loog. 6 millina. Duce. Noir, revita de poils blance, an peu juantiers sur le dor du conclete es se se le vetre. Chipperio juate, save dese petin poissa niori a codés par les poils. Correlet auss finement poncuis. Alles preuje transperseus, aver Expoils. Correlet auss finement poncuis. Alles preuje transperseus, aver Extruité au par obsenir, percurse roussités, le côte de nile supérieures brance; le l'éculie en partie rouse. Extréniré seule des trens ferrogienes. Addonne fineter de la contract de la contract de la contract pour de le côtés, au doct ponérieur des seguese; saus quell de poils blance. Segueses ventraix poncués, frangés de poulet d'un blance dis Ville.

Hab. En Mai: dans les environs de Messène.

Ohs. Cette espèce resemble ausrà à la précédente; mais outre qu'elle est de moitié plus petite, les puils qui la revitent sont beau-courp plus pallet, les alles plus obscures à leur extrémité; la frange blauchs du bord postérieur des seguens de l'abdomen est beaucoup plus marquée, et ce même bord n'est pas roussière, comme dans l'espèce de Kirby.

188 ANDIEXA GAZERIA Bo. — Nijra, two destron-deverouse historia fluores de tenerio darse paule chosciriolura, se livalità, spice choscira, perir reda; abbi-maio ventrique seguentia majore paurieri referenziales. Mac. — Long. B milliona Diexa. Nivir, emitrement reveta de pilos di on central na para jumatire, plaz fluories y la resultaria de la contra de la diesa de correlet. Albe transpuratora, nu per se la primareza beran; l'Endife noistère. Abbasan velu, comme le rate du corps, excepti que contratora. Para de la correlet de la correlationa de la correlationa de la contratora de la correlationa de la correlationa

Hob. Anx environs de Messène, en Mai.
189 ANDR.ENA PALLENS Re. — Nigra, alhicante villous, alis byaluis, nervis rafa; turis intut flivecerte lireituis; abdomine subondo, seguentis postior referentileus prioribas albo-, posterioribus fivido-endinabrintis; uno flavescente. Max. — Long. 9 millin.

Dixe. Noir, revêu de poils blanchites. Alles tranquemes, avec l'extrémité à point plus obscure quie l'excis, els neuvrues floi junce roux; le des des alles supérieures brune; l'écuille roussitre. Les poils du côté interne des juncles sous d'un blanc par, et ceux du côté interne des tarses positiereurs d'un blanc légèrement junclier et brillanc. Abdomen finement pourtes, prespes un, d'un roux pile au bord possériour des seguens, et garnis le c'hord de quélques posit d'un soyeux countre sur les dereins seguens et blachites sur les prespoit d'un soyeux countre sur les dereins seguens et blachites sur les prespoit d'un soyeux countre sur les dereins seguens et blachites sur les premiers; sous revêtu de poils jaunâtres. Ventre lâchement ponetué; le bordpostérieur des segurens qui le composent est d'un roux pâle, et frangé de poils d'un blanc sale. Mile.

Hub. Aux environs de Modon, en Mai.

790 ANDR.ENA PALLIDI-CINCTA Br. — Nigra, albido-birta; alis subhydinis, pervis obscure rufis; abdominis segmentis postice rafescentibus, allgido-fimbritatis, segmento 6,° et ano rufescentibus. — Long, 10 millim.

Duces. Noir, revenu de poils blanchiture, un peu obsours mar la tite et la content. Alles present persperents, lighterment obsources à l'extramité, avec les nerveurs d'un rout foncé, et le côte de sales najvierars beunt; l'exalité en conte lam. Dies reviente de poils la peu juntières soit du terme des positions et de la terme des positions et de la content de la content de la content de quate premiers segmens, reviets sur les côtes et en arrêtes de sendent, involvient et quartieres, d'une fixeque de poils blanchitures; une frança de sendables poils, mais plus ripuise et coussiere, grant le cinquiente segment en arrête; les poils qui primisente les côtes de l'anue, il la lasse condeur. Les arrêtes peut qui primisente de côte l'anue, il la lasse condeur. Les argentes victories, avec pour condeur. Les argentes victories, avec pour condeur les argentes victories, avec les des les rémails moidif just lues est du marches de la content de la content de la content de l'activité de la content de la conte

Obs. Quelques individus ont les poils des pattes jaunitres, les tarses roux; mais ils ne présentent pas d'autres caractères qui paissent les différencier.

791 ANDR.ENA DORSALIS Br. — Nigra, dense subsiliter punctuta, flavescense hirusta, thoroce supra densius flavicante vizial-birtot pedibus flavo-villosis; abdomini segments positie rufescentibus, albido-funbriatis, segmento 5.º et ano obscure rufo-hirustis. — Loqe. q millim.

Dists. Noir, restut de puid d'un blase juntifue su le Corrette couvert en deurs d'un viduote cours équis, form du peui d'un jusue pur ventière; le métathoris seul nu et garni aur les côtés de pois d'un jusue pue ventière; le métathoris seul nu et garni aur les côtés de pois dem jusue peui puimen et les tures, et blanchiers sur les caises. Abdonne mitierment couvert de poisse controllé de la blanchiers sur les caises. Abdonne mitierment couvert de poisse conférie tété-servé, jétérement roussière a bord postéréer des seguess, et de lignésières, tesses aux les prémis les mêmes le conférie étie-servé, jétérement roussières pau serves, qui tombent facilment et displacés des serves une le premise; le complexe appear et l'ente sont te-tres serves de linguisses appeares et l'ente sont te-tres serves de l'appeares de la constant le premise; le conjusie appeares et l'ente sont te-tres de l'ente de la rocu un per le min. S'guone avecture et allement pour la la constant de l'ente de

Hub. En Mai; environs d'Arcadia.

792 ANDRENA PYGMEA Fabr. Syst. Piez. p. 327, a. 25. — Medite nana Kirby, Monogr. Apam Anglie, II, p. 161, n. 102.

Hab. Assez commun pendant le mois de Mai dans différentes localités.

Obt. Il paratirait, d'après la description de Fishricius, que cet auteur n'aumit ut la sa fisposition que des individus en mauvris état, du reste nous regardons son espèce comme shoolument identique avec celle de Xirby. Cest donc ce dernier qu'il flut consulter pour la description besoccup plus complète qu'il en s'onnée dans l'ouvrage cité plus haut.

793 PROSOPIS LABIATA Fabr. (Hylmus) Syst. Fiez. p. 295, n.* 11. — Sphex annulots Parz. Faun. Germ. LIII, n.* 1.

Hab. En Mai; plaine de Calamata.

Obs. L'individu que nous svons sous les yeux difère de la description de Fabricius, en ce qu'il a une tache noire sux quatre jambes de devant, et la base des trases jaune. C'est une simple variété, mais ce n'est pas l'Annularis de Kirby, qui rapporte à son espèce la figure de Panzer, contre l'avis de Fabricius.

794 PROSOPIS ANNULARIS Kirby (Melitte) Monogr. Apum Anglie, II, p. 38, n. 4.
Hab. En Avril, auprès de Gargalismo.

Obs. Le Sphez annulata Panz. Faun. Germ. LIII, n.º 1, est rapporté à tort à cette espèce par Kirhy; dans le premier le chaperon est entièrement blanc, dans l'autre il n's qu'une petite teche de chaque côté.

795 PROSOPIS PUNCTATA Br. — Ngrs, profunde et dense puncata; capitr sub antenais et annessis solous eura proseto dinerio cilloso, talois anticis extre et canerio hani, turrioque favis; alis hyalitis; nervis negricantibus. — Long. 4-5 millim. — (Voyer notre Pl. ALIN, fig. 12.)

Duce. Núe, Juine de pois course et blanchieres. Tres forements possente, d'un hâme juntiere su-decusos de antennes; en demirires juntes en decusos dans toute leur longueur, à partir du troisième article, et heune et deuteur dans toute leur longueur, à partir du troisième article, et heune et mangeure point en de le recurit de visite, juntes; aille transperates, à partire d'un dans four sont possent de cesat des juntes auto-riccures; un momen à la haux des intermediatiers et des positiveures, juntes, riccures, un momen à la haux des intermediatiers et des positiveures, plus terret de poise auto-riccure que partire de la positive moderné unes graves et terret de la poise de l'active de la propriet de l'active, plus terret de poise described unes graves et terret un le propriet sergent, plus terret et si plus poises sur les mismas, à mesere qu'on approcha de l'ames, au forme ce celle d'un de loc desgrit de gravie d'un develour d'une d'un veue leven.

Le ventre est finement ponctué, roussitre au bord postérieur des segmens. Femelle.

Hob. En Mai; vallée du Pamisus, près les ruines de Messène.

Obs. La forme consique de l'abdomen et la ponctuation très-forte sont les enractiers qui distinguent la femelle. Dans le malle l'abdomen est cylindrique, et purseanc de points suficacés benuccup plus serrie et plus égaux en grouseur; la trice el le corselet sont plus finement ponctués; le premier article des antennes est marqué d'un truis jusue à son extrémité en dessous.

FAMILLE DES DIPLOPTÈRES.

796 VESPA ORIENTALIS Fabr. Syst. Figs. p. 254, n.* 4. — F. terrice Drury Blastr. II, tab. 39, fig. 1.

Hab. Crute espèce est fort répandue pendant le mois de Juin dans toutes les parties de le Morée.

797 VESPA CRABRO Fabr. Syst. Pier. p. 255, n.º 8. — Résum Ins. VI, pl. 18, fig. 1. — Schaff. Icon. tab. 53, fig. 5, et tab. 136, fig. 3.
Hab. Cet insecte est plus rare que le précédent; à la même époque.

798 POLISTES GALLICA Fabr. Syst. Picz. p. 271, n.* 8. - Punn. Faun. Germ. XLIX, n.* 22.

Hab. En Juin, dans les lieux boisés.

Obs. Cette espèce varie comme chez nous; nous en avons des individus dont le chaperon est sans taches; d'autres, où il est marqué d'un seul point, et d'autres, enfin, de deux points noirs.

789 POLISTES INTERRUPTA Re. — Ngr., profunde punctus; antenurum articulo 1.º ferruginos, anbasa libra nigras, alis fancis, percis nigris, spanua costugue cam pedidus faxo-culas femoribus bai nigris; thorece antice fasci continens, didoninis seguessis posice faccis interrupta et sinuata, flavia. Femina. — Long. 17 millim. — (Voven nover Pl. J. fig. 1.)

Dixix. Noir, tife fortement protetté, marqué en detant de l'insertion de autenner d'une prité trahe juan bible autrieurennen, et derrière chacen des year, d'une tabet transverule et rougairer, le premier arcicle des antennes de cette demière confour, serce un trait noire en denous dans toute sa longueur. Coreste plus fortement proncie que la stre, on plubut ragueux je dessou de prodioras crite d'une bande d'un jume plut, diragie de chaque cité. Aite d'un rous brau. en pue transveruses serve l'activitéel, leurs neutrus actives féculier oran brau. In pue transveruses serve l'activitéel, leurs neutrus actives. Féculier de l'activitée de l'activitéel des serves au constituer de production de l'activitée de l'activitéel, leurs neutrus actives féculier. et la che de aille segérieure, en mote la base de culte des inférieures, cousse, Planis d'un juur conjeguire, ple hanches et la base de cuiter, noice, Abdomen sues forcueste poctaré sur le premier segente, plus faiblessens sur les suissans le hord postièreur de tous et ouvel d'une hord d'un jume pell, interroupes en milieur, sur la premier segente cette hanch est presque d'ouite et la pisse interroupes, par les deux nivissa, oi dels nels pois sinterroupes, ail rélargir de chaque côté de Tadolomen, et sur le quartiente et le cinquième nivis rélargir de chaque côté de Tadolomen, et sur le quartiente et le cinquième nivis nature par la morror, produite et quartient segente du veuer mant certe de chaque côté d'une techné triagnaliste et juues, qui d'orient de flus en plus chaque côté d'une techné triagnaliste et juues, qui d'orient de flus en plus prétie; tous les segeness du veures sont auer fortement poncula. Fenolle.

800 EUMENES DIMIDIATA Re. – Nigra; antennis anhua totis et napra basi, mercala inter untenna, dypos, over, y producer, socialle et metaloris macchia cana plenia d'avo-misi; sisi fartis, petris portico ognis, abdominis petido impis, posicie cum nasculi 3 seguenti 3.º favo-rufis, seguente 3.º murjuet et sequentibus supra totis favis. Fenina .— Long. 2. on Billia. — (Voya notre Pl. I., fig. 2.

DESCR. Noir: tête et curselet revêtus d'un court duvet roussitre. La première de ces parties est fortement ponetute, marquée derrière chaque ceil d'un trait transversal d'un jaune rougeltre, et entre les antennes d'uoe tache de même couleur: le chaperon et tout le dessoue des antennes sont également d'un joune rougestre : le dessus de celles-ci est noir dans leur dernière moitié; les mandibules et les polpes sont ferrugineux. Corselet assex finement rugueux; prothorax entièrement d'un jaune rougeitre; l'écusson presque tout entier de la même couleur, ninsi qu'une tache transversale et deux autres plus grandes et longitudinoles sur le métathorax, qu'elles convrent presque en entier. Ailes d'un joune roux, les supérieures un peu brunes vers l'extrémité, dans la cellule marginale; nervures en partie rousses et en partie brunes ; écuille des ailes supérieures ferrugineuse, ainsi que la côte de ces mêmes ailes. Pattes d'un jaune rougelitre, avec les hanches et une petite partie des cuisses en dessous, noires. Abdomen granulé sur la prenier segment, lisse ou ponetué d'une maoière presque imperceptible sur les suivans; le pédicule du premier segment est noir, et tout le reste d'un jaune rougestre : en dessus le noir se prolange un peu dans la partie colorer; le second segment est nuir, et présente de chaque côté, vers sa base. une grande tache ovelsire et d'un jaune rougeltre : son bord postérieur est orné d'une large bande jaune, un peu échancrée au milieu; tout ce qui parait m.

des segmens soivans est joune, la hase seule, qui est le plus souvent enchée, éant noire. Ventre noir, marqué au mainu du second segment d'une large basch d'un jaune «ongelatre, simuic des denx obtés, et sur les segmens soivans d'une tache transverade junne. Femelle.

Hab. En Maij plaine de Modon.

Mo. Cess opéces se repproche de Frapa comquatata Bon. Peus. Ezr. I,

th. 5, fig. 10; min sile prisente des déferences manaqualles: 1; d'ans le

sancesse, qui à suit de jour esp rous les premier uriside alter lighte de Rouis;
2" dans le pédicule de l'abdeman, qui a banccorp plus de jume en dossur,
2" dans le pédicule de l'abdeman, qui a banccorp plus de jume en dossur,
2" dans le second argente de l'abdeman, qui a banccorp plus de jume en dossur,
pastitut le hambe rengetitur si large, unit qui en tenta suit e; protes seus le Fr. consepastitut le hambe rengetitur si large, unit qui en tenta suit e; protes seus le Fr. consepastitut le hambe rengetitur si large, unit qui en tenta suit e; protes seus le Fr. conselarge de l'antiliarge de l'anti
large de l'ant

801 EUMENES COARCTATA File. Syst. Fies. p. 288, n.* 16. — Fespe coroneta Paux. Fium. Germ. LXIV, n.* 12. — Geoff. Ins. II, p. 377, n.* 10, pl. 16, fig. 2. Hole. En Mai; foret de Koubeh.

Gata. L'infinith que nous reportion à ceue espèce, ne s'overach prefisient air sere ha description de Pathicia, ni sere celle de Certoley cer deux notat air sere la require de Pathicia, ni sere celle de Certoley cer deux notation primarata notate cette ent quelques difference, mais stemmine leur espèce en la mire en ent que des varielles lace de Jurier. Ban note inserte descriptions que partie de la celle par

802 ODYNERUS GRACILIS Re. — Ngur; dypeo fere toto, mucula inter antennas, altera strinque pote coales, antennaren uriculo 1.º anleta, binis tersique et abdemánio segemento 5 poucido finire, autenname apiece subtos ferregineios, talia into et tamis apiet nigria; alia obscerás. Mas. — Long. 10 millum. — (Voyes notre Pl. L.

Dissen. Noir; finement rugueux ou granulé. Tête revêtue d'un duvet court, d'un roux foncé, et marquée d'une très-petite tache jaune en arrière des yeux et d'une sette value de mêtre coulour, hildre, caux les assenses; chapteres persone centrement jours, ainsi que le dresson de premier article des essenses; les trois deraines articles de cellu-es, con fibrengiares en dessous. Correita marque d'une tuche jame de chaque cole de proteon. Allos léglements hueues, plus fonctes le long de la cellule marquiale des appérieures; servures noistres, les coltes des lais apperieures rouses à la lase, et lue récalle de conte antese conlever en dédont. Pates jounes, la coinses hoires prosque en entier; tantes de lever en dédont. Pates jounes, la coinses hoires prosque en entier; tantes de her en dédont. Pates jounes, la coinses hoires prosque en entier; tantes de her en dédont. Pates jounes, la coinses hoires prosque en entier; tantes de hors de jounes ainses de la contra se que la constant de la base de maistant sent très efectueurs procutué; les handes justes présentant à leur mitter une très-perieur de chanceurs, et son la presi insides su hard ancièren. De tous les seguenes du vettre le second est la seul qui soit horde de jusies en rairère, les autres sont tous-dési coins. Mille,

Hab. Trouvé an Mai, dans la forêt de Kaubeh.

Ohn. La description du Feipa Inhistat Febr. Ent. 1570. 1570. 1570.

Se resporar à cette opice d'une manière à exect que for servit unité d'abord de les résiné. Cepredent l'insecte de l'Abricius a les mandibales libaches, et les cuises noire à la base sendement il pale, tuntes les aches es haules, qui son les moises que dans nouve après, sont blanches et non pas juines, ce qui nous autorité la sejurer ji lancie et cours, par la bace quiences parties les répures qu'ant es coursir des qu'ences parties les répures qu'ent es cours, par la place qu'ences parties les répures qu'en et cours, par la place qu'ences parties de la répure qu'en est cours, par la proposition de cours, par la proposition de cours, parties qu'en qu'en partie l'apres d'apres d'apres d'autorité de la réput partie d'apres d'apres

FAMILLE DES FOUISSEURS.

803 POMPILUS ANNULATUS Fabr. Syst. Pier. p. 197, n. 65. — Pann. Fann. Germ. LXXVI, n. 16. — Spher annulata Coqueb. Illustr. Dec. 2, tab. 12, fig. 4 (fezu.). — Figurá par Savigny, Égypte, Hymén. pl. 17, fig. 16, 2. 2. (fezu.).

Hab. Espèce répandue pendant les mois de Mai et Juin dans les terrains sablonneux, où elle creuse ses nids; on la rencontre aussi donnant la chasse aux insectes sur les fauilles des arbres.

Obs. Accum auteur n'a décrit le malte de cette espèce. Il diffère de la fiendle par la couleur de l'addousse, dont les segmans sous prespec tout noise so d'un brun fancé; la second et le troisima sont d'un roux obseur; la premier en preque tout-brid nois. Les toutes jennes des colcé du ventre out disse, le dravier est enferement nois. Il y a plus de noir à la tête et aux caisses, et en gisteril tout en plan foncé que dans la femalle. Act. Van der Linden, dann ses Observations zur les Hyméropiertes éEurope, exhi influqué que les étauthere des partes postérieures de certisies Pouples ponsient zerür de dixision dans ex gener, M. Lepteleire de Sinie-Fargus, dans ex travant, manaccins, a forma aim en caractère le gener Calicargus; authorateument ce corectère n'est pas toojours appréciable ches les mâles. Le P-annalente se responsé a cette dévise.

804 POMPILUS RUFIPES Fabr. Syst. Fier. p. 195, n. 39. — Panz. Faun. Germ. LXV, n. 17. — Vin der Lind. Hymin. d'Europe, fasc. 1, p. 59, n. 24. — (Voyen noure Pl. L, fig. 4, mile.)

Hab. En Mai; forêt de Koubels. Bare.

Oht. Nous svons fait figurer le mille de cette espèce, parce qu'il ne l'avait pas encore été; Van der Linden est méme le premier enteur qui l'ait décrit. Notre inférirels présente quelques d'ilférences sées as description, consistent dans la couleur des jambes, qui est rousse, ainsi que celle du premier article des tarses, or dans l'absence de la tache lilache du d'entire aggentet de l'about

Not. Côte espèce et la suivante appartiennent au vrai geure Pompilus, dans les travaux da M. Lepeletier de Saint-Fargesu.

805 POMPHUS VIÁTICUS Fabr. Syst. Pier. p. 191, n.* 12. — Pem. Fam. Gem. LXV, n.* 16 (femins). — Van der Lind. Hyménopt. d'Europe, fasc. I, p. 72, n.* 40. Hub. Espèce comovune pendant le mois de Mars.

806 APORUS INERMIS Rr. — Niger; metathorace albido-sericco, lines longitudinali impersao; mandibulis medio et abdominis ventrisque segmentis a primis rado-ferragineis; als obsenzis, spice nigricantibus; tibiri positici haud spianois. Femina. — Long. a millim. — (Vores notre Pl. L. fig. 5.)

Dizza. Noire netudionas et has de l'Abdonne rettutu d'un très court durat d'un oppre l'handleis Mandleis frençaismes à leur nième, Metadonez merget dans tout au longmer d'un sillon longirolital. Alle un per cherres, ence le cellule margine et l'extressité autriters, saine que toutente neverune; les inférieures noisteres à l'extressité et dans tout leur bord pouséaire on interne Paran nième; jumbes uns plans, except les internédieure, quien poutent puelges-sain; tures un peu ripieux. Abdonne synst au deux peut gegents d'un roga deux, et la suissus s'oble ligerment pour peut general d'un roga deux, et la suissus s'oble ligerment pour less à leur hord general d'un roga deux, et la suissus s'oble ligerment pour less à leur hord poutrieux. La deux premiers seguens du ventre sont rougsitere, min le second et ben en arrière Femil.

Hob. Trouvé que seule fois, su commencement de Mars, dans la forêt de Koubeh.

Ohr. Cette explice a besuccup de rapports evec l'Aportes dubies Van der Lind. Hymen fast. I, pog. 81, n.º 4; mais elle en diffère par le sillon du métathorax et par ses mandibules qui ont trois dents, tandas que dans l'espèce de Van der Linden elles n'en ont que deux, selon cet auteur. A part ces différences, tont dans ces deux espèces se ressemble besucoup, jusqu'à la disposition des ailes, qui, dans toutes les deux, présentent une deuxième cous-marginale, atteignant à son extrémité le nivesu de la cellule marginale, et recevant les deux nervures récurrentes. Ce caractère, propre jusqu'ici à ces deux seuls insectes, ne suffit pas pour en former un genre nouveau, mais peut bien servir è établir une division dans le genre. En effet, dans les vrais Apores, la seconde sousmarginale est terminée par une nervure verticale, deoite, à l'extrémité de laquelle vient aboutir (quelquefois même en dehors) la seconde récurrente; dans notre A. inermis cette seconde sous-marginale est terminée per une nervore oblique; elle est par conséquent plus longue et reçoit les deux récurrentes. Il résulte de cette disposition, que dans les premiers la cellule marginale dépasse de la moitié de sa longueur la seconde sous-marginale, et que dans les derniers elle se trouve à peine prolongée an-delà de l'extrémité de cette seconde sous-marginale. Telle semble être eussi la forme des cellules dans l'espèce de Van der Linden, qui n'en restere pas moins donteuse, si réellement elle n'e que deux dentelures aux mandibules.

801 SPIEX TRANCULUM Rr. — Nigra; abdomini segments n. et 3., principe margine posteriori et dibis attiris attirerum rufu; manifludis et line elypel ferregineis; faire argentum, dipri mucola triangulari suda; metaborare ilisto valleno; ais favuccumbus, spice obscuris Femina. — Long. 27 milliu. — (Voyte notre P. L., fag. 1.)

Disca. Noiry restrict on from units, fine revision d'un devet d'un soyent historie, relimites et pen surgent, et graie en court se glos jub longs et un per resus, chaperon presque estiminente su, et un pen forregione en a sentjuridia sus affects de frome d'un utiliser, ambidisse course, étagin à la prici au matterne, étagin à de la prici au matterne, étagin à des la contra de la comma l'extensita d'entre de la contra del la cont

qui se trome su côté iotente de la rôte des supérieure; l'extrainé de ces ailes, at tout le bord internet des inférieures, un peu beuns (étaille roussière au bord postérieur. Le devant des jambes amérieures, et l'entrénité des cuisses antérieures, en devans aussi, ferrugiateur. Abdonces roux as bord postérieur du premier regneur, et dans toute la longueur de deux sivieurs. Soois l'extre, l'extrainé du premier seguient et les deux suivans sons aossi de cette couleur. Fennille.

Hab. A la fin de Mai, près de Pétalidi.

808 SPHEX LEUCONOTA Br. - Nigra; abdominis segmentis 2." et 3.", primique marrine posteriori cum tibita et tarsis auticis rufis; mandibulia basi subferrurineis; facie subargentata; clypeo fere toto pilis rufescentibus obtecto; metathorace albido-villoso; sin flavescentibus, apice obscuris. Femins. - Long. 3 7 millim. - (Fig. Eg. pl. 14, n." 1.) Descr. Noir; tête et corselet revêtus d'un duvet court, roussitre et peu épais; face peu argentée, garnie de poils d'un roux jaunitre; la partie antérieure du chaperon oue, et marquée d'un point enfoncé; mandibules très-longues, pointues, munies à leur milieu d'une dent en fer de lance, accompagnée de chaque côté d'une très-petite dent, légèrement ferrugineuses vers leur base. Mésothorax assez lächement ponctué; métathorax revêtu d'un duvet blanchâtre, assez épois, sur uo fond un peu jaunătre. Ailes d'un jaune roux, avec les nervures d'un roux fuocé, et l'extrémité des supérieures marquée d'une bande brune; écuille d'un roux brun. Jambes et turses antérieurs, ainsi que l'extrémité des cuisses au côté interne, ferrugiueux; les tarses des autres pattes d'un ferrugineux plus obseur. Abdomen roux au bord postérieur du premier segment, et dans toute la lungueur des deox suivans : ces deux derniers sont un peu bruns avant le bord postérieur; un duvet grisôtre très-court revêt les trois premiers segmens. Sous le ventre ces méntes segmens sont roux, avec un peu de bran en arrière;

le quatrième est taché de roux à son nuiteu. Femelle. Hab. En même temps que le précédent.

Obs. Cette espèce ne se distingue du Sphez triangulum que par la forme de sen mandibles, par son chappere plas vule ut se fice moins arguntarie; tout le reste est à peu près esmbables dans les deux insectes, et suns le conformation singulière des mandibles du premier, qui semblevient avoir (si troquées, nom aburions pes hésité à les réunir sous un meter nous spécifique.

Not. Ces deux espèces, très-voisines, se trouvent aussi dans le midi de la France, d'un nous les avons reyars. Nous aurions repporté l'uoe des deux au Sp. finispennis Fabre, si cet auteur ne dissait possiviement que la duvet du front set dorté. Aussi nous pensons qu'on aura désigné à tort sous ce nom un insecte du midi de la France, qui se distingue de notre Sp. triungulum en ce que le chaperon est gerni de poils argentés et que les jambes sont plus piles; les siles aussi sont plus blanches; mais ceci doit tenir à la différence du climat.

809 SPHEX RUFO-CINCTA Br. — Nigra, albido-hirta; abdomine basi rafo-cincto; facie argentata; clypeo antice nado; zamidhalis ferraginen; alia subflavia, spice obscuris. Mas. — Long. 15 millim. — (Voyez notre PL L, fig. 7.)

BISCO. Noticy nevite d'un deues blanchies, court et unes servés, plus long un institution. Es ne recurser d'un deue d'un hince argund, qui hinse à dévouvent la moitie austrieure de chaperen; muscillules ferrugiences, rate l'extensité moite, restainée per deue deues beuses; plus ferragiences l'extensité par deue deue deues; plus plus freigneux l'extensité peut de moite, et maqué d'un alles langiaghental lais tra-légère-neue justities, avec les nervaurs resuses, et l'extrémité obscure; la nervaur ampigale, au-deaue de le coft en alsa superirunes, en tour, l'extreme promité en de le coft en alsa superirunes, en tour, l'extre reconvertes d'un trè-court dever grister. Adocumes revieu d'un druce gristies et foit court; le bon postérieu de permier aguest, soit le sissuite et la bond de troitieux, de conduir rouse. C'un hands transventé fancier un troves placés de l'extreme de l'extreme de l'extreme de l'extreme de l'extreme de l'extreme et d'extreme courtier. Sons le configuration de la bond postériour de permier controlle sons le configuration et la bond troitieux nont nous; la base du pennier et le bond postériour du account partie et le bond postériour du account de sons nous planches et la bond postériour du account de la configuration de la bond postériour du account de sons nous planches de la bond postériour du account de sons de la configuration de la bond postériour du account de sons de la configuration de la configuration de la bond postériour du account de la configuration de la bond postériour du account de la configuration de la conf

Hab. En même temps que les précédens.

Obt. Cute opèce est probablement le milé els Striengulum; la parie ma de chaptera, le drare blanc de milentars, le illan un l'evacuon et le cou-lever des ailes, nous potenti i le eroire; seckement il y a plan de noir à la hose de l'abdemen, et les jumbes de devant ne sont pas ferraignemes. Les annéhules sont plus récrites et plus alongies, mais destrées de la niten manière. Cependant, n'yant pas pris co insectes en accouplement, nous n'evons les résuir sous une nitent décennaisme spéciéque.

810 SPHEX ARGYRIA Be. — Ngra; elypeo, oculerum ochita interna; prothetacis dorso, mesodhorace tutinque et spunna alurum argentais; metathorace tesuiter striato; abdominis argunento 1.º postice et segmento 2.º toto cufa; alia refusentibus, spice nigris. Fenims. — Long. 24 millim. — (Voyen notre Pl. L. fig. 8.)

Discit. Noir; revêta d'un duvet asses rara et d'un blanc grisière. Chaperon et le burd interne des yeux, jusqu'au vertex, couverts de poils argentés; bord antérieur du clasperon sinué et avancé au milli-u; mandibules de longueur médiocre, terminées par trois dentelures. Corselet finement ponctué, et uniqué diocre, terminées par trois dentelures. Corselet finement ponctué, et uniqué

d'autre points plus gros le deusse de produces, les côtés du métodores la long de l'étaillé est ails, et cette étaillé de-meta, omés de plus argustés, métodores fisement surie en travers. Alle légérement tousses, avec les neveures du noux fotos, et réstrituité des apétiernes notières, sais indirectures gracdiant partie de l'activité de la complexie montière, sais indirectures gracbélilles, avec les crechest des traves d'un forregiones dobeux Polécule de l'abbotimes aux holong que le resus du praimes réguent est noire, à punie draigé du même seguent crouse, sinsi que le seguent saisvata, dont le bord postrieure en doi; le genier le gegent est revite du four-becourt, dont du pris blanchier betillas. Sous le ventre l'extrinisé dus premiers seguens, et les bords du la les des les des les des les consecues de l'activités des pour les des des l'activités de l'activités de produces seguens, et les bords du la les des des les d

Obt. Cute opdes differe des viriables Sphers, on an moins des précèdens, 1º, per le chaprenn, qui est avancé au milieu et sinué; 2º, par les mandibales, qui sont terminées par trois dentaleure; 3º per la deuxième cellule sousmargiants, qui est courte, plus large de haut en has et non carrée, et per la troisième sous-margiants, qui apri pui de d'extension en largres et évit agrandie d'autent que la précèdente est d'extense plus petits. La fig 8 de la planche Li fer nière en déférence.

811 SPHEX EMARGINATA Br. - Nigra; clypeo antice integro cum oculorum orbita interna, prothoracis dorso, metathoracis lateribus et squama alarum, argentato; alia rufescenzibus, nervis obscuris; abdominis segmento 1.º medio rufo, postice fascia argentata medio sinuata. Mas. - Long. 17 millim. - (Voyes notre Pl. L. fig. q.) Descr. Noir; revêtu d'un duvet blanchâtre, rare et assez court. Chaperon à peu près droit au burd antérieur, garni de poils argentés, ainsi que le bord interne des yeux, le dessus du prothorax, les côtés du mésothorax et l'écuille des ailes; mandibules asses grèles, de longueur médiocre, bidentées à l'extrémité. Mésothorax très-finement ponctué et parsemé de points plus gros; métathorax finament strié en travers. Ailes rousses, avec l'extrémité plus foncée et les nervures d'un roux obscur : celles de la base et des bords supérieur et antérieur, sont noires. Pattes couvertes d'un très-court duvet d'un gris blanchitra bril-Lint. Pédicule de l'abdonian aussi long que le reste du premier segment; cette dernière portie rousse à la base, garnie de poils argentés plus épais en arrière, où ils forment une bande échancrée au milieu; tous les segmens suivans sont légèrement roux au bord postérieur et sous le ventre, le deuxième est roux sur les côtés. Mâle.

Hab. Avec le précédent.

Obt. Co mile a quelques resports avec le S. argyria, qui conistente dans les pola argunta font sont revetus le d'appero, la boul niterior des years, le deuss de producers, les éculies des aules et les obtés du métadones; les seconde cibiles seura arginels est de neues récites, mais la troition est moine grands, es reprend la forme trimagalien equ'éle » dons les autres appèces. Per grands, es reprend la forme trimagalien equ'éle » dons les autres appèces. Per personalment entre con desce appèces; i servis apprenants, en dife, que le melle a'cit que deux densières sur manchiales en le chaperon drois, unión que la femilla surair tour densières les chaperons drois, unión que la femilla surair tour densières en le chaperon drois, unión que la femilla surair tour densières en le chaperon drois, unión

- 812 AMMOPHILA HIRSUTA Scop. (Sphes) Fat. Care. n.* 772. Kirb. Treat. Line, Soc. IV, p. 195, n.* 5. A argentee Roll. n.* 4. Yan der Lind. Hynete. d'Eurpart. 1, p. 89, n.* 6. Pepuis arenazia Fabr. Syst. Fier. p. 207, n.* 1.

 Hol. En Mai; dans les bois.
- 813 AMOOPHILA DIVES Rr. Nigra, albido-hirat; elypoo, henrich laterilas, protheirace supra, meestderace atriaque sugestatis; alis leyalinis, apice obscuria, nervia fluxis posilina abido-cineracentilaes, anticis ferrançicesi; adelensine abicineros, segmentorum margine publico, reguestos x.º Luis utriaque rafio. Femina. — Long. 25 millia. — (Voya notre P. L., fig. co.)

Desce. Noir; revêtu d'un duvet court, assez fonrai et blanc. Chaperon legòrement échancré au milieu de son bord antérieur, couvert de poils argentés, ainsi que la face : la partie supérieure de celle-ci est mélangée de poils roux : l'orbite extérieure des yeux est garnie de poils argentés, comme l'orbite intérieure, et il n'y a d'interruption que sur le vertex; maodibules rousses dans leur première moitié seulement. Les côtés et le dessus du prothorax présentent des poils argentés; le mésothorax, assez fortement ponetué, est orné de chaque côté, en dessus, d'une bande longitudinale de semblables poils : ces mêmes poils garnissent aussi ses côtés et ceux du segment suivant du corselet; écusson élevé at un peu échancré su milieu; métathorax finement strié en travers. Ailes transparentes, avec l'estrémité obscure et les nervures noirlitres : l'écuille noire et luisante. Pattes revêtues d'un court duvet d'un blanc brillant, sur les hanches principalement; les cuisses, les jambes et la base des tarses de devant, plus ou moins ferrugineus. Abdomen couvert d'un duvet grisitre fort court, avec le bord postérisur des seguens pâle et presque blane; la base du second segment rousse de choque côté. Les segmens du ventre sont pâles en arrière, et le second est presque entièrement roux. Femelle,

Hab. Sur les genets dans le fond du golfe de Laconie, vers la fin de Juin; environs de Marathonisi.

10.4

5

- 814 PELOP.EUS SPIRIFEX Lian. (Spice.) Syst. nat. ed. Gurcl. I, pars V, p. 2726, n.* g. — Spice. agyptos Biol. p. 2727, n.* st. — Von der Lind. Hymén. d'Europe, part. I, p. 95, n.* s.
- Hab Avec le précédent.
 - Ohe Cette espèce, telle qu'ella a cié caractérisée par MM. Illiger et Latreille, ne ce trouve figurée dans aucun cutrur; tous, an affet, l'avaient confondus avec plusieurs antres.
- 815 SCOLIA H.EMORRHOIDALIS Fabe. Syst. Fier. p. 240, n. g. Spher versicalor Cleist, Hymen. p. 254, tab. 24, fig. 2 (femina). Drat. Hustr. II, tab. 40, fig. 37 (femina). Remert, Gen. Ins. tab. 27, fig. 4 (mas).
 - Hab. En Mai, sur les Molènes en fleur.
- Obc. Dana toutes les femelles que nous avons prises, les taches sont séparées; quelques-unes portens une tache jaune sur l'écusion. Le naile a le vertex et tout le corselés, excepté les côtés du mésathoras, revisus de poils fauves; les deux permières taches de l'abdoinne se touchent par un seul point vers le bas.
- 816 SCOLIA INSUBRICA Ross. Fann. Erusc. II, p. 73, n. 837, Ejand. Mant. app. p. 10, n. 4, tals. 3, fig. F. (femina); fig. G. g. (mas). S. tridens Fabr. Syst. Fice. p. 242, p. 21 (mas).
 - Hab. Sur différentes fleurs, à la même époque que le précédent.
- Si T SCOLIA QUADRIPUNCTATA Fabr. Syst. Fiez. p. 245, n.º 39. Panz. Faun-Germ. III, n.º 22 (mm). Coqueb. Illust. Dec. II, tab. 13, fig. 15 (mm). Hab. Avec les précédens, pendant le mois de Mai.
 - Obr. Noue ne citons que les synonymes du mile, parce que nous n'avone pas rencontré la femelle. Pour le reste, voyez Van der Linden, Hynzénoptères d'Europe, partie 1.", pag. 50.
 - Var. X bipunciata Br. Cette variéé se distingue du mile précédent, pares qu'elle n'a pas de tuches jumes sur le second segment, mois qu'elle présente scellement deux tuches sur le troisième. Du treix, elle est conferement semblishe à l'expèce, si ce n'est qu'elle est plus petite. Elle est besucomp plus répandue; mais nous ne conmissons égénément que le mile.
- 818 MYZINE GENICULATA Br. Ngra, profunde punetata, producecia linis 2, gradum, taris et abdominis faccia 6 (quaram 1.º solummodo continue) flavia j. ventre striegas punetis pluribus flavia; alia obscuris. Mat. Long. 16 millim. (Yores note Pl. L., fig. 11.)
 - DESCR. Noir; revête d'un court duvet blanchêtre, passant au roux sur la tête et le corselet. Ces deux dernières parties sont couvertes de points enfoncés pro-

Sonds, mais pera servits. Le hord postrieure du procherux en manyas de chappes del d'una l'agua menerania jusus, c'auson line, aurapué de chappe cloid d'une l'agua menerania jusus, c'auson line, aurapué de chappe cloid d'un magie de grus poinsa enfoncés, instablentes grussièrement ponetant on requiex. Partes ayant Eratrimité des cuines, la base des justes se les verses notations. Partes ayant Eratrimité des cuines, la base des justes se les verses de poinse enfoncés profonade, nerse sur les deux promières agresses, beaucoup plus servis autrous les autres : les bond possitires de poinser esgentes et cont d'une bande june, test-eroite au milleu, un pace plus larger de chapus eléct tous les suivans proposet en serviter tous tacles jusaes, colon la lasticate, juste grandes, sont relation, pour un print trait de même conduce; à cette de milleu, que de finales que la printe de maises que de finales que de finales que la finales que la post maises que poi articular partes i con milleu que parte de chapus dels titus de maises, que de finales que la post maises pero que la maises que poi que finales pero a la constitue sus pot point entre j'amas est de verser sont un pra juntaires à leur hord pontériors, en aurageis de chaper dels d'une preite teste jusaes. Mille.

Hab. En Mai; dans la forêt de Koubels.

Obs. La couleur jauns des genous, la hande de même couleur du premier segment de l'abblonnen et la teinat obscure des ailes, sons les principous caractères qui distinguent cette espèce du M. cylindrica des auteurs, dont Van der Linden ne fit qu'une variété du Scrissciata.

819 MUTILLA STRIDULA! Ress. (Tiphia) Fram. Etrasc. II, p. 68, n.* 820, tab. 6, fg. 2 (mah). — M. itelios Fahr. Syst. Feer. p. 454, n.* 23. — (Voyez notre Pl. L, fig. 15.)

O vary proceives issued de vair (Seprir In Medition paren in prome de Trainmen, madeir paren non man part de Trainmir is 10 the de Heighnigen. Co. chamistre, per Trainmirk de Rein paren non particular de la companie del la companie de la compa

A Figure de la place que person compar los Mesilles paren les Fesierens, il note soisible grieble delvient exclusive les parens Mesilles es Mésilvages, deut les fractions est figurent placies d'alles, et former une polite libre, qui des sois à colté des Seclies, les mensiles que mus ne printen par si de ne griem Meilles, man encere de ceme qu'y restracteur, leis que les Myrmones, les hybris grass et autres, encepté les Doyche et pout-tire les Libbles, qui ne rapportent publié sur Evernies. Hok Sur différentes fleurs su mois de Mai.

Chic. Ouce expère a tri and Equire par Rossi, eftre et que mous a magai à la fire reprisente ne souveus. Il partie entique le La dische de Fidurious en la noine espèce que celle-rije e qu'il deix à non M pademontane (Est. System, 5%; 15), sande escore le prosess. La comparant es derraire inserte à ton M Jadini. Al amonte qu'il en de modif plus priut il Il deixit avez plus de sain, e ce est descriptions et un equiper out ha professione, dans arroute qu'il en de nu equiper con la templeme de la professione, dans arroute qu'il à y e gatte d'autre carestiret que la taille pour dininguer en dure project.

820 MUTHLA LITTORALIS Petago. Insect. veter. Calabr. p. 38, n. 171, tub. unica, fig. 37 (maln). — (Voyen notre Pl. L. fig. 12, var.)

Hob. Dans un terrain à fossiles, situé à l'extrémité nord-est de la plaine de Modon; su mois de Mars.

Ohs Fabricias posits kivoire pas coma cent esper, al Tourrage dans legul les sid devices et Eugene en 15%. Nous en doman de noueme la figure, qui est en même temps celle d'une varieté de l'espice. Cette varieté a pour le construire et bailent forregiones ser le veuer, l'extinsité à le vaier germie de puils d'un gire roussiter et hélitat, honcoup plus doodhan. Elle resussible sources par de la fire fire, 15% p. 10% figure par Cophal lints. Dez :, par le comme de l'espice de l'abricine de l'espice de l'abricine de l'espice de l'abricine pas dans l'espice d'abricine pas dans l'espice de l'abricine pas dans l'espice de l'abricine pas dans l'espice de l'abricine pas dans l'espice d'abricine pas d'abricine pas d'abricine pas de l'espice d'abricine pas d'

821 MUTILLA MAURA Fabr. Syst. Pier. p. 431, n.* 15, — Coquab. Hustr. Dec. II, pb. 16, fig. 7.

Hab. En Mai; dans les environs de Messène.

822 TACHYTES ARGENTATA Br. — Nigra, albido-villosa; facir, prothorace, abdominis argentaia i posicio asoque argentata; pulpo, femoribos apice, ibbin tamioque faco-cafa; alis byalinis, cervis refescerábus. Mas. — Long. 11 millim. — (Voyer notre Pl. Li, fig. 2.)

Dieze. Noir, revête d'un dret Manchâter, court, min épuis, plus long sur le mêtultour. Le chaperon et toute la fice garnis de poils regentes et heil. Ims, inni que le hord pontérieur des yeux; mandibules rousses à leur milieu; palpes d'un jeune reux. Le desseu du prodonte couvert de poils argentes, formant une hande interronque su milieu. Mêtultours pracours que un silon longisultant qui part de l'écusion. Ce d'ernier est tivé-finement pocotar, comme le uséculours. Alles suraquerates, erre le serviture d'un jeur rous, générale par le séculours. Alles suraquerates, erre les servitures d'un jeur rous, générale.

ment horbite de juntalory la cide des siles supriceurs rouses, sinds que homciulle. Dates del signe torou, a crele no ciona soules noires, escreptà l'Estatnités, qui est de la couleur da rene des gantes. Abdomes d'un brun foncé, propue l'ince, un peu la pale la todo de demines agginess, les quater pernieres crede ca verirer d'une baside de polis arguette, horbites; toute la sende de premiere en genir de semblables polis un pas monte horbites; frame ser retaudire su bord positriere des segmens. Mile. Mel. En Juin, dans les curirous de Melle.

823 TACHYTES BICOLOR Br. — Nigra, faciei lateribus argentatis; alis tabbyalinis, apice obscuris, servis rufis; abdominis seguentis 3 priorabts, alarum squamis, tibiis, tarais et fenorum apice flavo-rufic. Femina. — Long. 10 millim.

824 CERCERIS FLAVICORNIS Br. — Nigra, prefunde ré deux punches, fluvo-rillous, faire, antennis, pretherate maralis a, base sub usudin et montibulis bui feris i alt subsylainis, apire infacests predicts fluvis ferrordou molio, protici spire tattem nigris; abdusier facis 5 fluvis, autôri, a interrupia; reguesto 3, striuppe mench fart. Mas. — Logo, 1 fe illim. — (Voyes note; P. I.I., fig. 5).

Duce. Tour finence on gravitenment possents, noir et recite d'un cours d'une piante, puis plait et perspai bland sur le misiablore. Le chaperon, la foire et le bord interné des yous, jusqu'an-dessur des acennes, jussus; mandi-bab, jussus, ser l'extrensité autres grantenses jussus en dessous des tour leur impare, et rouses en d'essus. Predicera marqué de daique cols d'inte table jusque, ser le comme en d'essus. Predicera marqué de daique cols d'inte table lingue en l'entre de l'entre de la comme de l'entre de la comme de l'entre de la comme de l'entre de l

he cellule merginale, sour rouses. Potes jumes, le milles des cisions autieres es internellations, en l'extérnité de sponéireure, et de moite luissat; restretonité des jumbes postérieures rouses. Abdomes couvert de poisso plus profices de lossecup de basertes que ente de ceredite, sou permiter aguesse est manqué de closque c'olé d'une exbe jumes, et tota les suivans présentente en marque des chapes c'olé d'une exbe jumes, et tota les suivans présentente en marque de chapes cole d'une exbe jumes, et tota les suivans présentente en marque de chapes de consideration de la militario suggestion térrouteure, le mêtre de postette, per des gradues des transverse de la militario suggestion térrouteure, le militario suggestion térrouteure de présente confinent, verbe de polls rives ou sur le suivant de la militario suggestion de

Hab. En Juin; environs de Mistra.

825 GORYTES PUNCTULATUS Van der Lind. Hyménopt. d'Europe, part. II, p. 1111, n.º 14. — Pransmorius punctulatus Lep. de Saint-Farg. Annal. de la Soc. entonn de France, 1, p. 72.

Hob. Sur les fleurs en Mai; forêt de Koubeh.

Oht. Les infinitions de cette replese, que nous recons pris en Morée, formese un variété qui a de décrite dans les Annabes de la société encoulosifique de Prance, pur M. Leptricire de Solini-Fregues, à qui nous sérieux communique cette espeixe. Unus renormarquerous que deux ilinitiristes soumis à l'estament de ce mentre, il vi y a point de techej pante cous l'insérieux omis à l'estament de ce reservant, il vi y a point de techej pante cous l'insérieux dons à males, taudist que nome recoverant une teche de chaque colet e quelquésité dont suite durates indiviters de la comme del comme del comme de la comme de l

FAMILLE DES PUPIFORES.

Les Chrysides.

826 CHRYSIS PYROCASTER Br. — Capite thoraceque latintine punctatis, viridinitidis, syaneo-xariegatis pedilatus syaneo-virescrutidus; alia subinfianciatis aldomine densisatine punctato, apice integro, cupreo-antidiatino; ventre apice middiore, subviolacco. Fernian. — Long. 13 millim. — (Yoyen noter Pl. Ll, fig. 4.)

Disci. Très-largement ponctué sur la tres et le corselet, et revitu de poils blanchitres. Tète d'un vert brilliant un peu doré sur la fice et le chaperon, blue en haut de la face, care les coedies et sur le vrete; anemuses noires, garaise d'un très-court duver grisière: l'eurs trois première articles sont un peu Hustitre. Correl d'un vert brilliant un peu d'oris, puanesé de bles sur le milieu du missolatura, un-demus de l'insertion des alles et sous l'écusion | les cides du pretionex et le printier présentat une crite métes codeur, agles positrieurs du métuleza munieix et poissus. Estille des alles verse, verce us par de lieu à la larça glièce-ci un pos endièmes, sur les nervers notes. Parte d'un vers héculter, jumbe et tarres retitus d'un ceut d'une gair ou jusalises et juintat. Advienne honocomp plus finemes possetaigne le reste de cept, une d'entelure à l'autreinité, ligierment cariet au milies du deux premiers agcientelmes à l'autreinité, ligierment cariet au milies du deux premiers agcesses, audrement des autreurs roughet tro-beillant, pub adre une lu celde segones. L'extrainité autre les présents de-libration des en le beilde segones. L'extrainité autre de la bet de la litte de la comment de la principal de la commentation de la comment de la principal de la commentation de la commentation

827 CHRYSIS IGNIFRONS Re. — Cranes; capite audior et autennarum basi aurenaisidis; akis makyalinis; pedilum virescendisus takis aureis; tamis pallide fuscis; abdenine integro, teminisine punctato, basi aureo, postior cupreo-atidiasimo. Mas. — Lone, r. millim. — (Voven notire Pl. Lf. §g. 5.)

Duce. Tos et correte melicorement poncole, germi de poils blacchitere un les civis et chestes au les consus et les moutes de la tête, depuis le bord autrieur de la tête, depuis le bord autrieur de claquren jouque derriter les coefles, dors et achieux; seren dum base finoie un peru moise; autrens soines, légimente de la fonce. Correlat de la nature conduct que le verze; aquis postérieur de uniter les finos. Correlat de la nature conduct que le verze; aquis postérieur de uniterra sucueir es presints. Estille de nation en troil balle; curie les que terraquestres, les supérieures un pos enfantes dans la raillet, sere el neuveran lemen, est celle de disepe plus plus. Pour d'un terribliste sur les cuistes; et doré une les justices primer d'un beau pila chânese fazzenet pour cuistes, et doré une les justices plus entre d'un branc plus châneses en control, en carcinité lighterment nuites et echence es au milies; le premier seguite le limita. Ventre d'un verte deux per l'active le la consideration de la consideration d'un resultation de la marche d'un resultation de la consideration de la considera

\$28 CHINIS RUTTANSS N.— Lainine practus; quite, duene upes abbamiesque quere-surins pectre finencianque quanty varies more; that moist, turis descur enfo; du méhocuri; abdunie quie hibettus (finins), abistique (may) versité faits mels face.— Lorge, millim.— (Voye nour PR II.5, fig. C). Dates. Tels-longment poncué, et en particuler sur la coursie. Tels d'uni rett blaciler, vect e polis hiseau un la fice; verst un pes doir; statune; d'un leur face), even la hase un peu verdire. Correlat d'un cuirrent doiri, Mes sur les colès et à la partie positiere du métablacus; groitine flour; prolute un le colès et à la partie positiere du métablacus; groitine flour; prothous long, crease i'un sillen longiuslant tets-proteind, chië de metallores per sarands, prempe carrie. Emille for alle verty celles-c fundisse, sete las nerveus branes. Pares bleese sur les caises, d'un vert follast et un par deut une la protein sale par les bleese sur les caises, d'un vert follast et un par deut me par la prempe de deut un cons le trans d'un voux brans; junibes et unes revitess d'un cour dont printre. Abdonne main so dernier segrant d'une derathe letterla seus faires it d'un etc. de l'un verte deut extendis d'un verte deut état de la cer ceiler d'un exte des bellutes et un peu rougalter. Ventre vert, over le premier appear la partie bleurier, et la boue de nivour branser, l'extrairié de verter bleuire.

Le mîle diffère de la femelle par l'extrémité de l'abdomen, qui ne présente pas de dent latérale, mais seulement une simuosité qui est à prine sensible. Hab. En Mai; forêt de Koubeh.

829 CHRYSIS SINUATA Br. — Profunde punctata; capite, pedibus et thorace subtus exanteis; vertier subatures; thorace supera et subdomine cupren-annais; antenuis tardique funcis; alis suboliveruis; abdominis apice interdisu aiomnte, acrie tratovena puntorena majorum impresso. Femina. — Long. 8 millim.

DINCS. Trit-deferences pourcies, et en parientiles ses le correle. Tele blore, up de obter se les ventes; avenues de nam fonds, even les premiers articles bleuteres. Correlet d'un cuivreux doct en desses, bleu en dessous, seel excident à le jurier positioner des nécleurs, seel les cités de la fissible cette de la fissible

Obs. Cete sepère returnible baraccops à la percèleure, et sous sur l'aurisso put desingate, si elle visuale le productes et moitif plus cette, et les cioire de mitulhere avancée et formatt une forte épire; le lout de l'abdonne n'est par destaté de chapec des comme dans la protéedeux, et il est unui d'un benarière, sacèssane después attenure une rangée de points enfonces très-periodus. Ce benverite s'ainte put dans le CA, nighteriz, et la ligate de points enfonces chi contrat de la comme partie de la configuración de la comme de la comme de la comme partie de la configuración de la comme de la comme partie de la configuración de la comme de la comme partie de la configuración de la comme de la comme partie de la configuración de la comme partie de la configuración de la comme partie de la configuración de la comme partie de la comme de la com

830 CHRYSIS DORSATA Br. — Profunde et crasse punctata; capite, thorace profice et subtus pelibusquie eyanen-virescentibus; focis pentelloque pulsariatis; proflorace et mesothoracis nigri lateribus cum abdomior cupress-sursits; abdomios apice integro; alis infoscuts; ventre nigro, medio nitidisaimo. Femina. — Long. 1 o millim. — (Voyez motre Pl. Ll., fig. 7.)

Disco. Aues formemes pomenta. Tota blene, d'un wert dorfe uur le chipepon, ha fece it le bord interne des your vertes nois; vet sur les chips; astennes noires dans touts leur longueur. Producers d'un rouge cuivreux en deuxe, ninis que les colet de méetodorse; le militer de celtrés inoir, un pau vert sur les côtes; fecusion vert, doré à son milieus pintaborax bleu, un peuvert, le descon bleu. Aide enfiniente, plos claires su bord postréeur, naeures coires, ninis que l'écolie. Pous bleilaures, justes vertes, une sema benne. Abbemen couver d'une pontensión plus fine et plus servie que celtr de correlet, men couver d'une pontensión plus fine et plus servie que celtre de correlet, men couver d'une pontensión plus fine et plus servie que celtre de correlet, en contra de la contra de la contra de la contra de la contra de men couver d'une pontensión plus fine et plus servie que celtre de correlet, en contra de la contra de la contra de la contra de la contra de men de la contra de la contra de la contra de la contra de contra de la contra de la contra de la contra de la contra de contra de la contra de la contra de la contra de la contra de contra de la co

831 CHRYSIS ELEGANS Lep. de Saint-Farg. Annal. du Mus. d'hist. nat. tome V. --(Voyez noure Pl. LI, fig. 8.)

Hab. Communiqué par M. de laporte, qui la reçu de environs de Navrila. Olds. Nos inichito different un pour de la description de M. Exploitar de Saim-Fargam. Ils n'ont pas de noir au vertez; l'Eusons n'ast pas vers, insidoré comme le rest de correals. Noss i pleisterous quelques nous à la description torp course de est auteur. E netarborre est armé de chaque écid d'une giple hanque e d'injué en arrière, l'Abdours est vanir de chaque écid d'une giple hanque e d'injué en arrière, l'Abdours ne vatier à l'Exercatio, ou tristage la description de la comme de la constant de la comme verte de la comme verte de la comme verte de la purprisité moisife à saile transparetres, vert les nervues brouss les supérieures ont un peu de brun dans la cellula marginale. Nous s'évous que des milles.

322 GIRISS SEMI-CLANEA In — Doors practical games, minds; fronts, preducer upon a monderest learned some gament minds in terescellars, all analysis in absolute tensionine practice, spice interesce, some existential min, separate hallow mapping simple. Privation — Longe in fallow. (Voyer note 1911. 14, fig. p.) Disca. This ex corosity groundermont processes; in premiete draw has beautiful and severe fit done til some ordering, grain or same has politically assentance distinct severe fit done til some ordering, grain or same has politically assentance distinct severe fit done til some ordering, grain or same has politically assentance distinct severe fit done til some ordering processes.

anticolorus, deris et heillans, écusous et has du métalores un peu verts, es deminis probagia una les cloites una signifa ficts, auss longes en peu serditre. Ails prespet temperatus, avec les nervares miolites, et l'éculit d'un blan billan. Esta de ma bles billant, seva les teures d'un bran moit Adoisses couver d'une potenziation tré-fine et très-curée, suiset à l'extrinité il et udois couver d'une potenziation tré-fine et très-curée, suiset à l'extrinité il et udois des la comme de l'esta de l'esta

Les Évaniales.

833 EVANIA PUNCTATA Br. — Nigra, albido-villosa; capite striato, vertice thoraceque crusse punctatis; shis subhyaliais, nervis nigris; antennarum basi, palpia et pedibas 4 anticis fere omnino pallide fuscis; alidominis petiolo valde rugoso. — Long, q millima.

Disco. Noir, rector d'un dures blanc et billan. Tes concerte aur le verce de large pointes enfancie; tout le fout est le fine percenura put des suits longiusfandes, nombreusce et auxe fortes; nombhabe finement pouruies; polyse
unfaméragimon sobre, ainsi que la premise nosité des ainement pouruies; polyse
cellu-ei es noir. Correlet largement ponteul; nétabloras coavert de respoise
combreusce, qui le diviente en une initiale de parties. Alle un pos chocares,
soutout dans leur desnite moisté, avec les neuvues noires (scalle d'un roux
fonce. Pause houras estée de la premise pair du lu heun un peu rougatore,
excepte la base des cissos; los intermédiaires d'un brun plus câire are les junks
est le curse, et les positientes à la base de junks et la Ferriteir de tautes.
Pédicale de Tadelonne couvert de utries ou de regenite longituilinele nombreuse; les autrer seguents touri-bill inservent; les autres regenites longituilineles nombreuse; les autres seguents touri-bill inservent; les autres regenites longituilineles nombreuse; les autres seguents touri-bill inservent.

Hab. Communiqué par M. le colonel Feisthamel.

Obs. Case suptes se dissingue de l'E. sepondigatter l'aler, i l' pur les stries de devant de la trei, 2' par les nottaines bemanoup has freid en verze se de correlet, 5' par la routeur chier de la base des sommes et d'une partie de poincier, 2' par la routeur chier de la base des sommes et d'une partie de poincier, de la comment entre elles que la couleur du corps, la reguisté du métulhors et de couleur du corps, la reguisté du métulhors et de la longueur de partie de derireir. Dans l'Approndiquator, la tres ottés-finés-most pontroires, mais que le correlet, et sans stries, le policiale de l'abdomne n'est malleurent requisors.

Les Ichneumonides.

834 PIMPLA LONGICAUDA Br. — Atra, dense punctata; elypro et antennarum apice ferregincia; alis fauso-rufas, perria ingira, costa squamaque pullidis; pedibas rufas; tibits basi pullidis; abdominis terebra longitudiste totien corporis. Femina. — Long. 26 millim. — (Voyen notre Pl. 11, fig. 10.)

Dieza. Noir; tote couverte de point enfoucir per servic; cheptero ferrogipero; serceno de cetta nôtus, deux l. Frattenial. Cardina promet de points enfoucies de cetta nôtus, deux l. Frattenial. Cardina promet de points enfoucies sare point, mis entré, principalment ser le netadore. Alte d'au renutate bouce, recte les recursos notre; le point sipul des alles supérierres est fun june hiendaire à le hone, et le cite mistrement de entre mainre conduir; Ernelle en triseplat et fun hisso d'unive. Paus renigiaters; touses he jundes marquées en debors, à la hose, d'une printe cole de conferdrition. Alchourn couvert fune posecurion tris-service, luis on ab rod postrieur des expanses, un pou terragid scant ce pointe lord. Tarites avoid louger que tout le cross.

Hab. En Mai; forêt de Koubeh.

Obs. C'est principalement par la longueur de la tarière que cette espèce es distingue des antres du même genre.

835 CRYPTUS LATICINCTUS Br. — Niger; capite et thorsco deuse punctulis; pulpis apice ferrugineis; alia subdiscutis; nervin nigris; fenerolis u, a anticia apice et posticia z totic cum sullici et abdominis segmentis 3 intermediti rulus; thisi a paticia apice nigris; terchra longitulinie abdominis. Fenias. — Long. 10 millim. — (Voyez notre PL LH, 6g, 11.)

Duca. Noir, tete couverte de points enfoncés tris-terrês s'in la fiont ce points sont confidencé en maierte à forme de saries on raposida persque longismilantes pulpas ferragineux à l'extérnité. Condet finement poucau, les points moine serés que sur la tete, mitentora finement request, surmonat à sa partie supérieure de quelques lignes ou crites, qui la driveur en plasqueprites. Alles un per homes, erce les neuvreus noires. Extérnité des quatre causes antriures, les deux posterieures en totaliels, rougalires; jundes auxirieures cultiferames rougelars, les quatre auxes paut l'arterials noire. Adobtieures cultiferames rougelars, les quatre auxes paut fractarials noire. Adobtieures personnes de la consequence de la consequence de la consequence tras, le hord postriere du prosine regions et des tous naivas net mairement reagileur, comma le paute. Terrire de la longuer de l'abdomen. Les vigmons internediaires du ventre sout rougelatres, comme cux de l'abdonne. Femille. Hab. En Avril: environs d'Arcadia.

- Obs. Cette espèce appartient à la division des Hemiteles de Gravenhorst, qui constitue la sixième fimille de son grand genre Cryptus.
- 836 OPHION LUTEUS False. Syst. Piez. p. 130, n.* 1. Christ, Hymre. tab. 37, fig. 6 et 6. Genv. Ichn. Europ. III., p. 691, n.* 136.
 Hab. En Mai; plaines de Messène et de Modon.
- 837 ANOMALON CIRCUMFLEXUM Fabr. (Ophion) Syst. Fics. p. 133, n.* 16. Panz. ed Schoff. tab. 236, fig. 4? — Grav. Ichn. Eartop. III, p. 643, n.* 112. Hub. Communique per M. de Loporte.
- 838 ICHNEUMON CASTIGATOR Fabr. Syst. Fier. p. 66 , n.* 77. Para. ad Schref. ub. 77, fig. 4, pt tub. 21, fig. 3? Grav. Ichn. Europ. I, p. 124, n.* 10. Hab. Dans les hois de Koushel: en Arril.
- 839 ICHNEUMON FASCIATORIUS Fabr. Syst. Piez. p. 61, n.º 35. Grav. Ichn. Farop. I, p. 376, n.º 144. Schriff Icon. tab. 183, fig. 7. Christ, Hymen. tab. 34, fig. 6.
- Hab. A la même époque que le précédent.
- 840 ICHNEUMON TERMINATORIUS Grav. Pedem. n. 33. Geoff. Ins. II, p. 344, n. 53, var. — Grav. Icha. Europ. I, p. 383, n. 34.
 Hob. Avec les périodies.
- 841 ICHNEUMON VAGINATORIUS Fabr. Syst. Fict. p. 62, n. 30. Punt. Faux. Germ. LXXIX, n." 8 et 9. — Scheff. Icon. tab. 83, fig. 8. — Grav. Ichn. Europ. 1, p. 357, n. 138.
 - Hab. Avec les précèdens.
- 842 ICHNEUMON GLAUCATORIUS Fabr. Spn. Fien. p. 67, n.º 14. Pans. Faun. Germ. C, n.º 11. Grav. Ichn. Europ. I, p. 433, n.º 170.
 Hab. Avec les précèdens.
- 843 ICHNEUMON EXTENSORIUS Fabr. Syst. Piez. p. 16, n.º 12. Pann. Frant. Germ. XIX, n.º 17. — Grav. Ichn. Europ. I, p. 266, n.º 89. Hab. Avec les précédens.
- 844 ICHNEUMON SARCITORIUS Linn. Syst. nat. ol. Gmel. 1, purs V, p. 2676, n. 3. — Grav. Ichn. Europ. I, p. 302, n. 105. Hab. Avec le précident.

845 TRACHYNOTUS HUMERALIS Br. - Niger, pitidus i capite longitudiraliter, therace untice, transverse striatis; scottillo et metaborace valde regoin; humeris macula ferragines; pedibus 4 anticis rufu, femorum basi figra, phia extus flavis; alis byalinis, nervis nigris. - Long. 15 millim. - (Voyes notre Pl. Li, fig. 12.) Dasca. Noir; tête ponctuée à la partie inférieure ou su-dessous des antennes, ruguerse à la partie supérieure; l'orbite externe des yeux, à partir du vertex, d'un ferrugineux obseur, sinsi que le milieu des mandibules. Corselet strié en travers sur le prothorax et la partie antérieure du mésothorax; le milieu de celui-ca fortement ponetné; l'écusson et le métathorax couverts de rugosités très-saillantes : le prothoraz est marqué de chaque obté d'une tache alongée ferrugineuse. Ailes transparentes, à nervures noires. Pattes antérieures rougeltres, avec les hanches noires; le côté extérieur des jambes jampe, et l'extrémité des tarses brune; cuisses intermédiaires rougeltres dans leur dernière moitié, leurs jambes d'un brun rougeltre, avec le côté extérieur jaune ; leurs tarses sont d'un brun rougeatre, avec l'extrémité brune; pattes de derrière rougeatres seulement à la base des jambes et à celle du premier article des tarses. Abdo-

men lisse, sans tuches, revêtu d'un très-court duvet roussitre. Les Brachonides.

846 BRACHON APICALIS Br. - Niger; capite striato; thorace antice levi; dis subhyalinis, nervis fuscis; femoribos rufis, apice nigris; tibes anticis fere totis et intermedia media, abdominisque et ventris basi, rufti. Mas. - Long. 6 millim. - (Voyez. notre Pl. Lil. fig. 6.)

Dusca. Tête et corselet noirs; la première partie striée en différens sens sur la face, le front et le vertex; antennes noires. Corselet lisse en avant; écusson ponetué, ses côtés profondément series en longueur; métathurax rugueux, avec une ligne élevée à sa base. Ailes transparentes, légèrement obscurcies, avec les pervures d'un roux brun, et la côte ainsi que le point épais des supérieures, noirs. Pattes noires, revêtues de poils grislitres; cuisses et jambes de la première paire d'un jaune rougeltre, avec l'extrémité brune; cuisses intermédisires en grande partie et le milieu de leurs jambes, rouges; la moitié des cuisses postérieures de la même couleur. Abdomen strié ou rugueux longitudinalement à sa base, rougeltre sur les deux premiers segmens et à la base du suivant; le reste noir, les bords postérieurs des segmens plus lisses que le reste. Ventre rougeitre dans sa première moitié. Mile

Hub. En Avril; foret de Koubeh.

Hab. En Avril; bois du mont Lycodyma.

Obb. Cette apèce est voisiné du Brachou guternour Spin (Ins. Ugar, Bac. S.), p. 121, p. 12), file en officer somen ple e couleur de protess, qui out la moirit antérieur de toutes les cuives rouge et l'extrémit soire; et de plus, per l'Issure de teut entre qui enit une la bac de l'Adocute du Fregue de de Spindo, et qui en tie et extrement fibble. L'evauus présente à la bace de l'Adocute du Fregue et de Spindo, et qui en tie et extrement fibble. L'evauus présente à la bace de l'Adocute figure de l'est partie l'est put de l'est présent à la bace de l'adocute figure de l'est partie l'est partier l'est partier le partier tous le n'é 3 du plateire.

847 BRACHON PUSILIUS Br. — Niger, metathorace medio elevato; alia hyalinis, nervis fuscis; pedibus flavis; femoribus basi, tibiis spice tursisque nigris; abdomine basi striato, apice levissimo. Mis. — Long. 2 ½ millin.

Dixx. Noir; assolibles ferregionese; neturbora posenci, étre linogiunalmentas un milit. Alle transposencis, à necurse d'un cont burn ja Cole et le poise épais des repérieurs, noisitaires. Paux noisitares, les juntes avait réquest et les coises presque en meire, except la base et a quarte jambas de dernières, jusaitens; rella-ci out la hac noisitare, jos coises instrisures et intermediaries sont en partie jusaitares. Adolesses tris-finement artie en longueur sur les deux premieres segueux, ja troisitaux et les neivaus sont haisans, et présentent quedeper points officies. Noi

Hah. Trouté sur les plantes; en Arcil.

Obs. Quoique cente espèce soit fort petite, on distingue bien le bee forzaé par les mandibules; les trois premiers segmens de Labdomen, beauroup plus grands quo les autres, indiquent encore qu'ille fait partie du vrai genre Brachon, ou de la seconde famille des Brachons de Spisola.

§48 VIPIO PECTORALIS Br. — Rulus; capite mucula frontali; antennis; polpis, mandibulis apice, pectore et femorilaus poucies nigirs; acutello levi, latenhas punctano; alia obscuris; lincolis a albie; alablominie immuculato (femina); bast nigro-maculato (mas). — Lone, a a milliau. — (Vovez notre Pl. III. fig. 1.)

Disca. Conferer générale d'un jume rougeture prompue ferragineux. Ten trisfemente posteries, sere une tuele en lounge au desaut des attenues, te bout des manfibilos, les pilpes et les antenues, moirs. Mécolores lines ou à poins pouteur, anapred d'est ou useles noires, celde a milleu plus avancée que les laberlars, économ de le couleur générale, manqué sor les côtés de quelques pouteurs de la couleur générale, manqué sor les côtés de quelques pouteurs personnes de la couleur générale, manqué sor les côtés de quelques pouveuir, personne hans a permitir monité per un tible longiquella. Univinte entillerment noire. Alés monitères, les supérieures outres de deux puites bancles mallendes, dont le seconde, fort érroise, étés trainée que de deux poises tansparras, platis le long da la merium qui termint la seconde cellule concentragionel priori epai des illei supérieures d'un juane reux. A la haut écollis rengation. Pares de la couleur giurini, avec totates les hanches et les cuisnes posteriures uniennest, notres; carreinit des jutales de derrière brane, ainsi que term stren. Abbonn reggante ser les quoites premires legenes, aux naches na lignes notres, univer resignitée, avec ses deux tuysux noire. Ventre marqua de noir un poe uvent Exarterini. Femille.

Le mile diffère en ce qu'il a le premier segment presque tont noir en dessus, et une grande tache orale noiritre sur le snivan.

Hab. Commun sur les ombellisères en Juin; embouchure de l'Enrotas.

Obs. Cette espèca se rapproché des Brackon dessror es nominator de Fabricius; muis l'écusson lisse et sans sillon au milieu, le différencie suffisaqueent.

cus; mus recussor mes et sans suous as aquesta, s' outerence sumaquient. Sous le rapport des couleurs, elle sernis plus vojnine du devarior (voy, Spinols, Ins. Ligar. 5, p. 97 at suiv.); les côtés du conselet ronges, les cuisses postériaires noires, Réliquent du nominator, où les côtés du conselet sont noirs; et les cuisses postérieures, au contraire, rouges.

849 VIPIO URINATOR Fabr. (Bracken) Syst. Fica. p. 109, n. 54. — Papr. Fisus. Germ. LXXVI, n. 12.
Hab. En Juin: sur les ombellifères.

850 VIPIO MACULATOR Re. — Lateus, frontis macela, vertior, capite posterius can antennis sigris; thorace posterius et sulton sigro, anterins favo, mucela 3 sigris; alis faucis, faccia rubbyplina; pedidos firris, taleu posteris et tetres tigris; abdominis basi sigricupe nigris. Mas. — Long. 6 millin. — Cyoyan notre Pl. Lil, 6g. 2)

Ducis. The financiar postetiske, juste, aver, unto tode na-deman de natuence, le vertex et come la partie postetiere noier, amin qui et antenne et. l'extribuité des nandiacles. Producture apriementé jusse; misochores de centre conduce, l'une, verte unit gardes taches mois milegale, dont les histoires satiscolores, l'une, verte unit gardes taches mois milegale, dont les histoires satiscier, noir, aimi que le natestiores, qui en legirment noir en arriere, a finomia pomera se le colés; poste la pointere et les ciudes devendre, except cenz de producera, sont noire. Alles d'un leun foncé, nien nes prois lignes, avec nosse les hanches, le bost des trere satisficars, les histoires des parties, que l'autorité de l'autori couvre presque tout le premier segment, et une autre ovaluire se remarque sur le milieu du suivant. Mile.

Hob. Même époque que les précédens.

Obt. Cente spakes arminin la Branchon Intentior de Spinobo (Inn. Ligar. 5, p. 105); elle en differe coppendant et par la couleur du point spins des alles supérieures et par celle des palpes : le premier est juane dans le Intentior. et notir dans notre espère: les palpes sons noirs dans le premier, et juanes dans le deraiter; de plus, par Induleuran, qui n'a de noire, dans le repriet de Spinob, que sur le premier seguerat, et par les cuisses qui, dans la même, sont noires la Ventreinité.

851 VIPIO FEMORALIS Rr. — Niger, misidus; metaboracis medio transverse striato; mandibula medio ferragicari; aŭs omaino fascis; femoribus posticis abdomineque lutris, segmentis 1-7, 2-8 et 5.º macula nigra notatis. Femina. — Long. 5 million. — (Voyer motre Pl. Lil, fig. 5.)

Duce. Noi et liure; modifishes preque enfirmente firregionates Correlet lare, netes un Fectoros pratitulors, postetta un les coles, avanuos d'an totte na longueur d'une figure direir de charge colé, act laquelle non den stries totte na longueur d'une figure direir de charge colé, act laquelle non den stries construentes. Ails de locarricis, sua teche si landes, avec les naveures societs. Chiese postrieures scules, et un pesis annean à la baze des jumbes de derriter, punsa. Adunces et los junes coupplers, event grande tuché noire qui couver presque tout le prenier expense, ute natre coule sur le suivant, et una troisiene, plas proise, à la baze de ringüliere appente, trisér à june plas longueque l'abdentes, ferregionnee, avec les fourreux mains. Venter d'un june pille. Femille.

Hab. A la même époque que les précédens.

Obs. Cette espèca n'est pas éloignée du Brachon minutater Fabr. (voy. Spinola, Iaz. Lig. 5, p. 116); elle en différe cependant par les siles, qui n'ont pas de hands blanche, et par les pattes, qui, su liere d'évre entièrement noires, out les cuisses postérieures jaunes, aimi que la base des jambes de la même poire.

852 VIPIO CINCTELLUS Br. — Niger, nerotherace salos transvene regous impresso, alis fessis, laceda byalans, fesici laterales, semerbas et tidas anticis comino, fessorem 4 perioterum annales, radis; abdennias sequento 2º hasi anquate radi (fessias); facio bernibus palliele fineis; fessorelus di tiliaques anticis et abdenniàs mello, radis (mus).

— Jong. 6. – milliau. — (Voya notre PL LII, fig. 4 et 5.)

DESCE. Noir; desunt de la tête d'un roux foncé, avec une bande longitudinale noire, qui s'étend du chaperon eu vertex en passant par les antennes, mandibules ferrugineuses, evec la bose et l'extrémuté noires. Écusson parsemé de

quelques petits points enfoncés; métathorax creusé dans sa longuenr d'un sillon, où l'on distingue des rides on stries transversales et profondes. Ailes obscures, à nervures noires; les supérieures présentent une très-petite bande blanchêtre, qui occupe une partie de la première cellule sous-marginale, et une partis de In troisième discoidale : un petit point blanc se remarque dans la première discoïdale et un petit trait sur la nervure qui termine la deuxième discoïdale. Cuisses et jambes antérieures d'un jaune rougeâtre; un anneus de même couleur vers l'extrémité des cuisses intermédiaires se postérieures; hase des jambes de la seconde paire et un peu aussi celle des postérieures, rougeitres. Abdomen ridé longitudinalement sur les deux premiers segmens : il est d'un joune rougeltre aur les bords latéraux de ces seguress et à la base du troisitme ; le bord postérieur de ce dernier est un peu roussitre. Dans quelques individus, les pattes antérieures seules ont du jeune; la bande du troisième segment de l'abdomen, et le bord postérieur de ce même segment, sont à prine colorés; la fice. les pattes antérieures et les ailes, sont les parties qui féront toujours reconnaître l'espèce. Tarière un peu plus longue que l'abdomen, jaunêtre, avec les fourreaux poirs. Femelle.

Le mile e le devant de la tité d'un juues pile, et non d'un roux obecur : les palpes matillaires oous de cette même couleur, êve la han noire; touise les cuises sout d'un juuer rougaltre, ainsi que les jembes entérieures; le second segment de l'abdomer ent d'un juuer rougaltre, marqué d'une grande sales noire; le troisibles églement d'un juuer rougaltre, avec le bord pontérieur noir; le cutarièmes présente une grande exche ou hande transversale d'un juune rougaltre. Hob. Sur les nomblifferes i Locois; le Juin.

- 853 VIPIO MINUTATOR Fabr. (Bracken) Syst. Fiez. p. 110, n.* 35. Spinole (Brackentdom familia 1.*) Ins. Ligur. III, p. 116, n.* 11. Hab. En Mai; foret de Koubeh.
- Obs. L'individu que nous rapportons à cette espèce, est une semelle qui e l'abdomen couvert dans toute sa longueur d'une linge bande noire; les ailes supérienres sont à peine plus claires vers l'extrémité, et sont traveriées par une peite banda hyaline très-étroite et peu distincte.
- 854 VIPIO ANNULIPES Br. Niger; mandibulis et annulo tibiarum rafis; metathorace levi; alis basi obscuris, apica hyalinis, fascia perva, alba; abdomine basi utrisque flavo-maculato. Femina. — Long. 3 million.

Descr. Noir, luismt; mandibules rougeltres. Écusson marqué de quelques points eufoncés, aimsi que le prothorax : ce dernier ne présente ni stries ni rugosités. Ailes un peu obscures dans les deux tiers de leur longueur, transpont. 60 rmose à l'extrémité; leun arcuves roussieres; obt et hord supériere du point épair de mille de évent, noire; une dancé blanchêur se menque dans la première cellule sou-ourginale, su-dell de laquelle elle s'avance un peu vent le bar de l'alle Lambo cente à leur hase d'un large anneus rougeiter. Abboune rorogeiters une locifie du premier aspense. Trifrier un peu plus longue que le corps, rougeiters, serc les fourreux noirs. Famelle.

Hals Sur des plantes, en Avril.

855 VIPIO NIGRITA Br. — Niger, milidos; metathorace levigato; alis subhyalinis, irinis, apice caruleis. Femina. — Long. 2 millim.

Duza. Noir écamon et metaboras litese, ou à prine pourtué, Aila prese transparente, riviere, à relit helaire dans lare demitre moit l'eura mervares noistrers; le point épais des supérieures d'un roux trè-foncé. Patte entièrement noire, revolus seulement d'un court d'une girâtire. Trière sand longue que le corps, requêtre, avec les fourreux noire. Femelle. Hédic En Ariel, comme les prévidents.

856 MICROGASTER FLAVIPALPIS Br. — Punetarus, niger; scatelle attrique striste; metathorsce et abdominis basi rugonis; alla hyulinia, nervis obscure rulis, puncto calloso nigro, hasi fave; pulpis pedibanque favo-rulis, funceum basi et tersorum apiot nigris. Mat. — Long. 4 suillim.

BUCA. NOT. (10% formests postula), tous has plays jonne. Ecusons housed chaque citéd unes interactivelle, methodoras formests requestre. Alles transportates, a herrorers resoulters; le hout de la cité de supériores. Alles transportates, à herrorers resoulters; le hout de la cité de supériores quient, este la hauches, la hout de toute les mines, he postrieures qual-québle an entire, qualquéble an entire, mois produite entire, mois qualquéble an entire, mois protes pour circum prosque en enfor. Fertrainid des autres, soitettes. Addonnel lisse, manque de quelques points anfines de mais, premier argonat remand d'une autre de pour les points anfines de mais, premier argonat remand d'une produit de la company de pour les points anfines de mais, premier argonat morante d'un premier point de la bord position d'un de la company de ventre. Mile.

Alle de la bord position de seguente du ventre. Mile.

857 MICROGASTER TIBIALIS Br. — Punciatus, niger; thorace mb scatello transverse striato, metathetroe lineia 5 longitudinalibus, elevatic; idis byalinis, apice olucuria, nervia funcis; pedilus rufa, femacibus posticis tursisque spice nigria. Femina. — Ling. 5½ millian.

Desca. Noir; tête et corselet couverts d'une ponctuation très-serrée. Mandibules ferrugineuses, au moins dans la plus grande partie de leur longueur; extrémis de pajor d'un lors, resultant Activitones marqué en dessou de Frencos d'une región de crise maissible contra la redessou de ces nicital set un por regierar, resenuel su activito de la proper la popularida de ces nicital despue des de sola casars ligares regional properties la superrieure legivenent obsecucio i. Extremisi, à neuvera properties par primer legivenent obsecucio i. Extremisi, à neuvera description de cept la handen, la bas des cuines et le bou des turses patris formadiere synat Extremisi de cuines, et le bou des turses patris formadiere synat Extremisi de cuines, et le bou des turses patris formadiere synat Extremisi de cuines, et le bou des turses patris formadiere synat Extremisi de cuines, et le bou des turses patris formationes synat Extremisi de cuines, et le bou des turses patris de prime en entire, junne; junhos positieures seclences junne, nec Extrainés productes, since que les urans. Abbona litre, paremet de paquipes point safinates, la premier segment couvert d'une pluque evals, possunte où un perreguente. Turbre turbecours. Femilie.

Hab. En Avril; sur les fleurs.

858 CHELONUS OCULATOR Fabr. (Ichnounou) Sput. Pier. p. 68, n. 81. — Jar. Hymen. p. 191. — Latr. (Sgalphau) Gener. Crust. et las. IV, p. 13. — Pann. Faun. Germ. LXIII, n. 3.
Hob. En Mai: Forté de Koulab.

FAMILLE DES PORTE-SCIE

859 UROCERUS FEISTHAMELEI Br. — Caredeo-mishus, nigro-bigues, capite theraceque vinuscumbus siborce scalero, materia laterdos nalpendantes; alia midos climis, musgine posteriori obscavis; pelibus flavo-rafia; terches ani contribio plus duplo longiere. Francis. — Long. 24 millim, et cun terches 26. — (Voyer noter P. Liff., fig. 8).

Duece. Den bles brillates, reve un reflet vert ur le bier e le courde. The directurat protectie en reards, propuis finie en arrière, mistienness revient de poils noires bouchs et ententes noires. Correla fireteness regients in et discusses and production suitiens, and per regient noires most extractés, insichoners posseule suitiens, un per regient en arrière, nioin que l'écousse et la métaborar tout le conseile et revelus de poin noire, comme le tate d'alle un pue hirrés de vous, docurrées au hord postérieur et à l'extrêmité, serviers noistieres, la côte des alles inférierres en aprincieres, a le point épis de cellus-el, roussellers Paris d'un june recipites, avec les hauches noires. Abbound firement pontent aux le prime request, francier sur trois le saistre; prodengément and donait de direction de la burière entre, types plus de donaité et la longuere de ce po-misse, production de la burière noire, types plus de donaité et la longuere de ce po-misse, production de la burière noire, types plus de donaité et la longuere de ce po-misse, production de la burière noire, types plus de donaité et la longuere de ce po-misse, production de la longuere de ce po-misse de la longuere de l

Hab. Communique par M. Feisthamel.

Obs. Citte espher resemble besuccup en Sêrez junezeus Palez, mais es qui, dir. Ten distingen au penniers apere, der la longueur el la trière. En out millen de l'abdonnen u'es pas orns ée extre belle stines violette qui se remarque dans l'espèce de Pabrièrus. Le passes sont entièrement conguêters, roind, se sont de la contra conguêters, roind, se tel e concelet, au lieu d'être d'un bleu violet, sont d'un bleu vendire. Tom ces cerractères sous not autorité à en faire une spèce soureille.

- 860 CEPHUS PYGMÆUS Fahr, Syst. Pier. p. 251, n. 3. Coqueb. (Sirzz) Illust. Dec. II, tib. 11, fig. 2. Banchus spiniper Pans. Farn. Germ. LXXIII, n. 17 (femins). Lepel. de Saint-Farg. Monogr. Tenthr. p. 19, n. 52. Hob. Sur les Ileurs, en Mai.
- 861 TENTHREDO VIDUA Ross. Faon. Etrace. II, p. 26, n. 715, tab. 3, fig. 6 (peama). Faun. frace, ph. 5, fig. 4. Lepel. de Saint-Farg. Monoger. Tenther. p. 93, n. 265. Allantar Rossii Jar. Hymén. p. 56, ph. 6.
 Hab. Au mois d'Avril; phine de Modon.
- 862 TENTHREDO TENULA Scop. Ent. Cara. n.º 725. Rossii Panz. (Allantas) Fann. Germ. XCl, n.º 15. — Tenthredo Lepel. de Saint-Farg. Monogr. Tembr. p. 92, n.º 264.
- Hab. En Avril; cette espèce se trouve aussi dans les parties méridionales et centrales de la France.
- 863 TENTHREDO RUSTICA Fabr. Syst. Piez. p. 30, 6.º 6. Faun. franc. pl. 6, fig. 6. Lepel. de Suint-Farg. Monogr. Tenthr. p. 94, 6.º 267.
 Hab. En Avril, our les fleurs.
 - Obs. Cette espèce présente quelquefois un point jaune sur le côté, et une ligne transversule sur l'écusson.
 - Nous ovions pensé qu'il fallait retirer de la synonymie de M. de Saint-Fargau. La citation de la Feune Française, pl. 7, fig. 2. Ce savant nous syant dit depuis que cette figure représente le mille, nous observerons que les pattes de derrières ne lai cooriement pas.
- 864 TENTIREDO POSTICA Re. Vign., punctus; ore chypecque, huncris, squama alaram, scandlo et marcals sub centello alteraçae etal ali fitvir; ali: aubrutoseoublan, nervia ingiria; pedilon flavia, fomoriban posicia apice nigria; pibli turisque posicia; et ano favo-rutin; abdomire lateriban macula flava, segmensia 2.º et 8.º totis nigria. Fenissa. Unga : 2 million.

Discr. Noir; tête et corselet finement ponctués; chaperon échancré, jaune, sinsi que le labre, la base des mandibules, les palpes, les côtés du prothorax,

Neullis des alles, l'écassant et aux toble sur-dessons de chiefsi ; us point jeune en remurpus de chaupe côte du conseile, un-dessons de l'écipie des du illes, Celliersi sont légéreures le teurs de rountiers; leurs acreures sons noires, et le point égaint des napieres en teurs. Desson jeune jui hauchet des quarte autétieures noires la base; caisses postérieures noires dans leur denzières moisire la pointe en sur-son d'entrie du jouer requière; certainist de sons intérieur en soires la base; caisses postérieures noires dans leur denzières moisires un maiser, a tercinisse en et questions especielle, certainist de servicie de considére de la considération de la

Hob. Au mois d'Avril, sur les fleurs; plaine de Modon.

Obz. Cette espèce doit être placée dans le voisinage du Tenthe, rustica Pabr., dont elle se rapproche par la disposition des couleurs, surront pour les cuisses postérieures.

865 TENTHREDO ENTITROPUS Re.— Nigra, punctuta out depenque, huncin, squama alerum et ventilo flavir; a din fisvencivialem, nervin enda; podion flavir, posicio flavo-rella, fenorellus posicio intra linea nigra; abdominis septemen 1 - posicio flavo, 4 - et 7- mecchi herali, 5 - et 6- fincia interrepta et 200 flavia. Femina. — Long. 1 - 3 million.

Duce. Nier; iste es correlet forment processe; dusperol éclasser j'essassin que le laber, lo base des modibles de la pleye. Le riquishe, Ferülle de ailes, Ferunce et derr peiris point sons orbic-i, sons également jemes. Alle soltes de jamiler, seus les servaers cosses. Detta james, caime postuléures de la periodité de la comparation de la même cuines consi d'aux ligns unier, qui jume rougalors; doit instrême deu même cuines consi d'aux ligns unier, qui pum comparation de la comparation de la même cuines consi d'aux ligns unier, qui en arrivée du presière segment, les quartiens, eisquébus, sisteme et supériens current de la presière segment, les quartiens, eisquébus, sisteme et supériens en la sisteme, auch qu'elles en réduit i un pôsite sur le cisquème et la sisteme, auch qu'elles en réduit i un pôsite sur le cisquème et la sisteme, auch qu'elles en réduit i un pôsite sur le cisquème et la sisteme, auch qu'elles en réduit i un pôsite sur le cisquème et la sisteme, auch qu'elles en réduit i un pôsite sur le confirme de la cisteme de la comparation de la com

Hab. A la ustuse époque que le précédent.

Obs. Cette espèce duit encure se placer dans le voisinage du T. rustica Fabr.

866 TENJIREDO FLAVIJENNIS În: — Niga, yage puntatu; or chjoroge, humerij, spanua alarum, acuthole tene purriquer a nde sendid feria; stematic first; facilitati perio facin; alis addictis, arrivo elecuris, cente rela; problue devis, feministra paticis et anticis 4 fini najpra; addennis respentati 2, 7, 6, 7, 6 et 2. five-resumptatis; apparetto 57, neeque samitos favis. Nau. — Long. 11 million. — (Voyes notre H. LH, fig. co.)

BUCA. Nivir titte et cordet bissus, jaronanis de points anfancté pes servis, depreva quésdicent citancte, joues, sien que la laber, à libe est munididules et le palpes, autenne jounes, sex l'extresient un pus buca. Cordet tesiogal, serie la cité de querdener, l'estable du alles, l'extreso, une ligne et deux parite points sons cellui-si, jaues. Mile lightemant luvie de joues, et des parite points sons cellui-si, jaues. Mile lightemant luvie de joues, jusque, le demous des caises matièreurs si internadiaires, de côt interne de cellui-si et le positiviseurs, soire; l'articulation de cus deraiteur seve luma. Bouches, jusque jusque portiereurs une postune à l'articulari, croches de tuus les tunes levus. Adolans teu-finesse postune; la legranest kordé de tuus le tunes levus. Adolans teu-finesse postunes i contraite de même de la consideration de la considerati

Hab. En Mars; plaine de Modon.

88T TEXTIREEO VILLOSS. Re. — Ngra, puestus , villa demis abouer role, latra; qirbore, biber e qipbi dei fatra; qirbore et apunsa alama, magiae fleverentee; alia pallile rafus, meris nipin; polloss fitris, fromedus fret toit et chiliq spies nights; totti forts, is publika; abrimis progentis r.; 4, 75 cc. 6 frev—eurginatis, 3.7 mends anoque fatris. Femina. — Long. 13 million. — (Voyes noter PL, 11, 16, pt. 10.)

Dieze, Noie, the et courdet stars furturest posenties, recovers of an above court et pin d'un sour ais, en en les chées de couriel de aign jui liabellaire. Il Chapeura perfonderent éclassers, d'un jours très-ple, sinsi que le laber et le La plage, dont le forier meiste es tois, Correla paniter su le bont potrièrar de produces et en déscrie l'éclair des ailles, deux petut poins sons l'experience et en descrie codent. Els eligite des ailles, deux petut poins sons pervanes noires, la chée des quere siles resuns, sinsi que la moitif du point par de supérience. Parte jusqu'i pas quier calmes nécrieres noires en enfere, la chapterie noires en entre les partes en la contra de la comme de la comme de la contra de la moitif de point par de supérience. Parte jusqu'i parte crisions nécrieres noires en arrêter, et les postérieures noires de sêux côtés dans praque sons les relades quitres caisses de derans; les quare junhes untrineres sons noires en dedans.

I étanémais, et ale deute postérieures noire àpplement en débons; sous les unes outs avoideres, avec les deux permises serieles juines à la base. Abbource largement bordé de junne es arrière du premise seguent; la troisième surque d'un pous juine de des pous le la companie seguent; la troisième surque d'un pous juine de des pous le la companie de de des pour de la companie de noire bord d'une bande junte intervanques, autonu la dernière; surs bordé de junne. Ventre un peu jumière su lord des agrams. Estanélle.

Hab. En Mars, sur différentes plantes; dans la plaine de Modon

868 TENTHREDO UNICINCTA Br. - Nigra, punctata; clypeo labroque figris; alia sordide flavescentibus, nervia nigris; pedibus flavis, femoribus fere totis, anterioribus 4 postice tibiisque apice et turis zagrie; tarsorum basi flava; abdominis segmento a." margine tennistime flavo, 4.º fascia subinterrupta anoque flavis. Mas. - Long. 12 mill. Desca. Noir , revêtu d'un court duvet blanchiere. Tête couverte de points serrés, ainsi que le corselet. Chaperon échancre profondement, jaune, ainsi que le labre et les palpes; ces derniers ont l'extrémité noire. Corselet légèrement jaunitre sur les côtés du bord posterieur du prochorat; bord externe de l'écuille des ailes de même couleur, sinsi que deux petits points sous l'écuison. Ailes légèrement lavées de roux obscur, avec les nervures noires; la côte des quitre ailes et la moitié supérieure du point épais des antérieures, rousses. Pattes jaunes; les quatre cuisses antérieures en arrière, et les deux postérieures des deux côtés, noires dans presque toute leur longueur, avec les extrémités jaunes; jambes noires à l'extrémité, les antérieures et intermédiaires su côsé interne seulement; tarses noirs, avec la base des deux premiers articles jaune, et aux pattes postérieures, la base du premier seulement. Abdomén étroitement hordé de jaune en errière da prensier segment, et quelquefois sur les côtés du troisième; le quatrième hordé d'une bande jaune un peu plus large et interrompte au milieu; anus jaunitre. Ventre noir en entier. Mile.

Hab. Au mois de Mars, dons le plaine de Modon.

869 ALLANTUS 1 ALBO-NOTATUS Br. - Niger, sat leviter punctatus; labro, pro-

A. Nom applippines et zom aus spiese que liem nichmen nichmé mei the finite de prince Tenthende, et mos menoprimens han en deune tiene ellen qui in en la primet L'Indichné. Le pour Findende dieux first tamin et primetate pour type à T. cupilabeire likes, nous se vegen par prompte la Lend y a substant deut Étilisaire, e destine likestong plus invente, deritait lieu plant tenthenre in enjoine qu'en a signetie la grand gaur Tendoné, que offen qui reint sié, de l'Indichné consequent pui reint sié, de l'indichné, about par le par le presse. Lieu ne Tendoné a composite de rejetes comprise de mi la Mongraphie de M. Lepideire de siègle l'égres, metre to semine 74 u 207, et ce «Hiller», solle qu'en mongrant a angles viel et démant a supsiré où 16 desser se siègle l'indichne, solle qu'en mongrant a angles viel et démant a supsiré où 16 desser se siègle d'entre et l'appet de l'entre et l'appet de l'entre et supsiré de l'égle de l'entre et l'appet de l'entre et la siègle l'égres, metre de font et l'entre e

thoraxis historbus, scentilo et maculia 4 mb soutilin cum squanas alarum et puatus raxio basi churacis; alis subhyalinis, nervis nigris; polibus anticis fere omnios et fenomina tibique intermedia apice, pulpique ferrengieses; abdominis segmento 1.º atricque anacula abbida, 2.º margine, sequentibas 4.º et 7.º basi testoccis; ventre nuclio testacco. Fennias. — Long. 1 millin. — (Voyen notre PL LH, fig. 1).

Duez. Noir tite es coralei couveru de pintas enfincie par profunds, claire on Esperant printera cilonare su millios, hilanto, labre blanci piper recipiere. Chiei de producera, écaille des alies, écasumo et quatre printe tuches su-descou, d'un blance d'évoire. Alle presque temporares, avec les nouves mitray la bias de la côte des supérieures rougaires, et Torigine de leur point épait ha bias devis Parte autérieures du piane rougaires, avec une grande partie des cuisses, surtout en dessous, noire, et les ures presque en exière mans partes inemédieures un par rougaires à l'activaire de ceiuses et des inables par derant, et le long des cuisses par derrières; quelquation elles sont tons noires et quelqueides presque entientement rougaires; exchende et tous les uress ferrequieux. Alchama manquel d'aux tache curves et blanchaire de charge controlle de contro

Hab. Commun sur les plantes à la fin de Mars, dans la plaine de Modon.

870 ALLANTUS LATICINCTUS Br. — Levigatus, niger; labro, pulpis, squama ahrum pedihasque pullide flavis ; alis byalinis, nervis fuscia; abdominis segmenti a. margine, sequentibus 4 totis anoque et ventris medio pullide flavis. Mas. — Long. 6 million. — (Voyea notre Pl. Lil, fig. 12.)

Duces. Noir, à prince processe; chapteres pare professiones échancirs; laber a pipele du lu june pile. Cauille ani siet, un petit pairs une celleuci, et deux autres seus l'écusson, égénerest junes. Alles transpurentes, à nervuer bennes; clâte du la base et le point espair des supérimes en princi rouz. Paties d'un june pale; la base este du la lancient soint; l'entréside des tasses promisers parties de la comme del comme de la comme del la comme del la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme del la comme d

Hab. Avec le précédent.

871 SELANDRIA ALBILABRIS Br. — Dense punctata, nigra; ore, clypeo, orulorum orbita interna et pedibna anticia albido-flavis; alia obscuria, squama et costa flavo-rufu; abbanis separeti unique faro- anzimuiu un faro Mas. — Lung , ruillam Droca. Noir, generierenza possendi chiporup pen producionen i chiacori, d'un blass jundire, nimi que le labre, aux ligne no chancos des notenes, le bord interne du peur, la partie laiferince de censacie en tambe la pilese. Deze pione blanchiures sona Ressona. Allas observas, seus las noverare autérica receptive, nimi que Petidis. Paste na chieve en en mentre autérica peut para delitrar, en per dereitre entirement noiene; hanches noiene à la base; na peu destrare, au per dereitre entirement noiene; hanches noiene à la base; la retras noien, except de levent du premier traite des antirentes, Adaisem blanchitze noi melles observation de la retras de la retra

Hab. En Mars sur différens végétaux; plaine de Modon.

872 SELANDRIA LABIALIS Br. — Fere impunctata, nigra; labro pedibusque flavorului coais et femorius hai nigris; alis byalinis, servis fracis, cuota squamaque flavorulai; produorais et al-lominis seguratorum murginibus albido-flavis, abdoninis lateribus spilidis. Femine. — Long. 6 millim.

DOGO. Núr, à pies potente. Chapteu très-peu châneré; labr dus june rougaire, piesé dus junes lindaire. Correlde et ceit enter ceileur sur les bords laireaux du prodotros. Alle transparentes, à nervurr d'un rour facte ou tente notières, elle de la lasse d'un june plai, moit que la cite des alle supériment et l'enillé. Pattet d'un june rougaires, evre la luce de la laches de cisens notire. Adonne siri-enimente bothe de laus jusaiture en mière des segmens, et leugement taché de nôme couleur sur les côuts, où le na revi le proupe pas de noire. Atme et lord des oppmes ventreux de : même couleur. Femille.

873 SELANDRIA RUFICRURIS Br. — Nigra, yage punctata; prothoracis margine, squama alarum, femoribus apice thisoque flavo-rufis; ibliarum apice tarsisque fascis; alis subbyalinis, nervis nigra. Femina. — Long. 7 millim.

des jambes de derrière, et la mêma bont au obté interne seulament des autres jambes, noiritres, ainsi que les tarses. Abdomen sans taches, ainsi que le ventre. Femelle.

Hab. Avea les précédens,

874 SELANDRIA RUFITARSIS R. — Fere impunctata, nigra, nivida; clypeo, palpis et aquama aharum palkide flavis; pedibus flavo-rufa, tursis rufa; alis byslinis, nervis migris. Femina. — Long. 6 millim.

Duca, Noir, à prise pocesta Chaperon tris-peu échance; labre d'un june pile, sini que les palpes, diste transponente, à neuven sociétres; la côte du sides supérieures noire; le bord interns du point épais rois, sini que la bas de la côte; fécullé d'un june palle. Pates suchrement d'un june un peu rougenter, serce les ureus pau pales fincients. Segonses du ventre quelquefois tris-téroistement bordés de june palle. Femelle.

Hals Arre les précédies.

875 EMPHYTUS NIGRITARSIS Br. — Fere impunctatus, niger; alis subhyalinis, nervis nigeis, puncto costali basi pallido; fetnorum apice et fenoribus posicio fere totia fixvorufus; tibis apice tarisoque nigris. Fenina. — Loug. 7 millim.

DOSC. Noir, à prine ponetute. Ables presque transpurentes, à nerrurers noires, la bese du poiss «qui du Mabos quantre. Extrinsida des cuissos satirieirers et intermédialres, les postérieures persque tout entières, d'un juun trougaltre, les bous dus jumbes de deritriée de deux cléis, celui des sourse jumbes en dons seulement et la bose des cuisses postérieures, noires, sinsi que les turses. Femelle, Hab. Avec les précédens.

- 876 ATHALIA ANCILIA Serv. Faun. franç. pl. 15, fig. 1. Lepel. da Saint-Farg. Monogr. Tenthr. p. 22, in. 63.
 - Hab. Au mois de Mars; plaine de Modon.
- 877. CLADIUS DIFFORMIS Panz. (Tenthrodo) Fanz. Germ. LXII, n. 10. Fanz. fr. pl. 12, fig. 4 (mals). Lepel. de Saint-Farz. Monogr. Tenthr. p. 57, n. 165. Beillé, Ann. de la Soc. ent. de Fentre, 1, p. 369, pl. 11, fig. 10-12.

 Hab. Say les plantes en Blaj fortt de Kouley.
- 878 HYLOTOMA CERULESCENS Fale. Syst. Piet. p. 24, n. 13. Faun. feuc. pl. 1, fig. 4. Pant. (Teathrede) Faun. Germ. n. 14. Lepel. de Saint-Farg. Monogr. Tenthe. p. 42, n. 116.
 - Hab. En Avril; sur différens ségétaux.

879 HYLOTOMA ALBICRURIS Br. — Nigro-rabcarultu; thorace et abdomine ropra nigris; alis obscure refa; apice maculu fasca, nervis obscure; tibus et tarsorum basi pallide flavis; ventris segmentis margine pallidis. Mas. — Long. 9 millin.

Distr. Endirevent d'un nich hount, un per bleuiter une fu derant de la test et la pointer. The fingungs posseure, munibalier, appier et la base du long mitide des intennes, un peu lavan. Corriels parentes de quelques points enfences, billant d'un rêteu a ple bounte ce pour les belouite. Alles d'un roux obseur; un peu plus dières à l'extrâmité, mampére d'une stiblissée d'un roux obseur; un peu plus dières à l'extrâmité, mampére d'une stiblissée d'un roux obseur; un peu plus dières à l'extrêmité des supérieures sources d'un roux fontes a bout de la collide manighale des supérieures peuves d'un roux des districts de la collide manighale des supérieures peuves d'un roux des des la collide manighale des supérieures des collides et la collide manighale des supérieures sociétars, le point épais d'un français de la collide d

880 AMASIS LATERALIS Br. — Punctata, migra; alia layalimis; pedilma pullide flavis, femorum basi nigra et tarsorum apiec fiano; abdominis seguientis a 1.º ad 6.º utrinque macula, ultimis a margine, flavis. Femina. — Long. 8 millim.

Direct. Noir, finement ponetos. Ailes transperentes, i nervores noires. Passe dur juure plas, reve la plus grande pratie des cisses appire, sa l'externisié des taress brance. Abdoness cres de chaque côts, à partir du describes esquest, pouqu'au nitiese, d'une teche juues, qui deriente de plas me plas large; les cette demires augments sons justes sus bord postérieur dans toute leur largem. Verties entièrement noir. Famelle.

Hab. En Msi; foret de Koubels.

V. CLASSE

ANNELIDES.

Par M. A. BRULLÉ.

Lors de la répartition des travaux, an retour de la Commission scientifique, l'histoire des Annelides de Morée nous fut assignée; mais comme nous n'avions pas été chargé, pendant le voyage, de recueillir les animaux qui composent cette classe, et que la poursuite des Insectes exigenit notre présence beaucoup plus fréquemment dans l'intérieur du pays que sur les eôtes, nous ne pourrons pas an présenter un catalogue systématique, ainsi que nous l'avons fait pour les autres Articulés-La personne que ses fonctions dans la Commission appelaient naturellement à explorer les rivages où l'avait attaché le directeur, n'ayant rien remis en ce genre, nous nous trouvons réduit à présenter la description de deux espèces seulement, que M. le colonel Bory de Saint-Vincent lui-même recueillit dans le golfe Sarronique et dont il a déposé des individas conservés dans la liquent. Nous en mentionnerons cependant deux autres : la première est un Lombric commun, vulsuirement Ver de terre. que M. Savigny a placé dans son genre Enterion et que nous avons eu occasion d'apercevoir en quelques parties du Péloponèse; la seconde, une espèce de Sangsue ou plutôt une Hirudinée, dont nous n'oserions préciser le genre et qui vit dons les esux douces; nous l'avons rencontrée assez souvent, notamment dons une fonume du territoire de Manembasie; nous n'en ponvons donner ici la deseription, le bocal qui en contenut plusieurs individus n'ayant plus été retrouvé dans nos collections lors de notre retour. Nous perlons seulement de ces animaux pour attirer l'attention des naturalistes qui auraient l'occasion de visiter la Grèce. le dernier surtout nons avant poru fort différent des Songsues qui vivent dans

Des deux Annelides marines que nous allons faire connaître, l'une fait partie de la famille des Amphinomées et l'autre de celle des Serpulées.

PAMILLE DES AMPHINOMÈES.

On seri surpris, nans doute, de voir qu'une espèce de cette famille vive dans le Méditerranée, tandis que jump/ici toutes celles que l'on commissait se trouvient dans des mere étrangères à l'Europe, et que, selon l'opinion di M. de Rianville et de M. Leach lui-intene, l'Amphisoner suganze, qui seula a été prise sur les coites d'Angletere, j'y trouvait auten doute sumées èver quelques l'éme. La nôtre,

TITOPS. 50

opie at une die plan groude, as respecte un gene Périne, forme dans le grand nomme d'Agripe, an N. Siring, and le subpece qui ou cita princette (grill nomme autrem) et des henchelses in famis de lonque. Met himitelle mêdique nomme autrem) et des henchelses in famis de lonque. Met himitelle mêdique nom qui en qui en qui en est dabli que de membrer pros pou improvan. Que qu'il della perineum quedops della serie de lonque de la Méditermaise, nom dallas perineum quedops della serie de l'interne que mon a rour a progressive dans ser cancettes, comparts à oux que présente ce sevent dans le tome 57 du Declinomie de petrone naturalles.

1. Les year nom été chappe indigit not reductels, à caux de le les priese, et, un douc, du per distribule au ces ous nom ou, un parten eplum soil à toure dujonitées, » l'es tenucele internachier on impire, du double plus long que les Patrant, avons à proi dritte apphaiser racicalisties, mis mou sy vents returqué access trois de destribus, 3° le finienze de viée nous avent partie de la banque de corp, aux lésse net acadé prantie a dont rause de la banque de corp, aux lésse net previous anneus qui tous les noimes, le finienze de la rame désende praissail en ailles, et nou par divis et deux prime le trêtre que de noire en faire sité in moite, et nou par divis et deux prime le trêtre que de noire en faire sité in noire de la remaissa de la rame de la remaissa de la rame de la remaissa de la rame de la ra

A la parie autóriere du cope, acedenau de l'ouveraure de la boucha II entre la partici apron manetan courte, direi de vote pariete per un fine la neglici della poi manetan courte, direi de vote pariete per un fine la neglici district, dont tours ne veyone pas sprim ni giorinalment fain mention. Il est que de la compartici de provincia de la compartici de la comparticio del la comparticio della comparticio del la comparticio della comparticio del la comparticio della comparticio de

Cest de L'ampliacem currentale que lestré reptu en preponde le plus, person pour la forme di le rette qui su rouver su le tite, la pous créplations nione es spins, et le cope de forme situable. Mais le nombre de se quinnux en homcomp plus considérable ser une forograme signoider. Els montains inser est para dispise, sons un deux fonde principaux, mais lités en trais, cismus cen person después que la compartie de la compartie de la constant de partie forme la revier prime place IIII d'illi citte sois trons trais principaux une print hongre, placés la partie d'enable positiveur du momente qui popte la filicere d'en la que la men de devant l'aut avers ce le termiquie in utual priet de d'en la que la men de devant l'aut avers ce le termiquie in utual priet de des des la comme de la comme de la comme de la comme de de de la comme de la comme de la comme de la comme de de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de la comme de la comme de la comme de de la comme de de la comme de exception. Data Tindevidid que nous avens devir, la manusca ne sont jus ajente are le dois par na tierd bran, comme M. Navigyo del Portire remarque en quelquistant le dois par na tierd bran, comme M. Navigyo del Portire remarque en quelquistant. Data descripción dominis de la certe con conconde de la tête, l'asse para non Systems de Amardidas, c'est celle de ce dernise qui convient le nisura à hours pelipece, et nom la la lide delingua comme rela della brandage menà se a inferensar tenutat per la companie de l'ambient de l'annual de l'

1 AMPRINOME SAVIGNYI Br. — Corpore subtetraedro, postice attenuato, segments 1 x 4 1 caruncula conglobata, ovali 1 antenna impari enteris duplo longiore; pednan fasciculis postice longioribus. — Long. 27 centim. — (Voyez notre Pl. LIH, fig. 1.)

Desce. Caroncule ovale, formant une masse cumposée de plusieurs peuts lobes, et divisée dans sa longueur par deux rangs de stries obliques : elle occupe les trois ou quatre premiers anneaux du corps. Celui-ci est long, un peu plus mince aux deux extrémités; mais surtout à la postérieure, d'un brun jannatre à reflets irisés. Nous lui avons compté cent vingt-quatre anneaux, garnis chocun de deux faiscesnx de soies raides, et d'un jaune foncé et brillant, presque doré : ces faisceaux deviennent plus longs à mesure qu'ils approchent de l'extrémité postérieure du corps; et, en effet, le cirche qu'ils renferment les dépasse de beaucoup plus à sa partie antirieure et su milieu, qu'à la partie postérieure, où il est de la longueur au plus des faisceaux de poils. Les branchies, en forme d'une petite houppe, sont divisées en trois troncs principoux, et placées à la partie dorsale et postérieure des rames supérieures : elles sont dans le vivant d'un rouge de sang et d'un brun foncé dans l'individu conservé dans le liqueur alcoolique. Les deux rames sont séparées dans toute la longueur du corps, et aussi bien à la partie qui avoisine les tentacules que dons le reste. Le tentacule oridian est besucoup plus grand que les autres, subarticulé, mois non dentelé; les deux mitoyeus sont de moitié plus éourts et situés tout auprès "de lui; les deux latéraux, de même longueur, sont placés plus inférieurement et de chaque côté du mamelon, qui est su devant de la bouche; leur position les rend difficiles à spercevoir,

Hab. Cette espèce a été trouvée par M. le colonel Bory de Saint-Vincent parmi les rousilles et les laves de la presqu'île de Métana.

Ohs. Nous signalerons, comme une particularité remarquable, le cirrhe droit de la troisième rame dorsale, qui est double de ce côte seulement. IEL.

PAMILLE DES SERPULEES.

Leiphe Ghamidie qui moi mei i Merir in se resporte por somb hei signiciation dijutabate quelling men sur somo difuir commisser dels in commerci des in centrer dans le groupe de Serpulse; grespe de l'en remarque mir comp ammèremen, sain des la trégion de theres, somo hepito ses plaines sep prime de ranse, composite de sinhe cuide est disposite an fisicaser. Le forme de cri éconio rative, ou di en et saingé even la some antiverser plan approdéré que les positifessers, ou di est à pais per hamilia serie totate de ratus presupe righte monté écortée entre des Norm qu'els e l'hourant denninge conformat centre centre destinée division, mai etté differ de tours les éreptes efections, some cent destinée dévision, mai etté differ de tours les éreptes devients. Autre centre destinée devision, mai etté differ de tours les éreptes devients, autre centre destinées, et donc les series destinées de la centre devision de la production de la commentation de commentation de la commentation de controlle la maintenance de la commentation de la controlle la commentation de la comment

M. Savigny a établi dans le geure Serpule trois coupes, ouxquelles il a donné des noms, et que l'importance de leurs caractères a déterminé M. de Blainvillé à ériger en genres dans le Dictionnaire des sciences naturelles (orticle Vers à sang rouge). La troisième coupe ou le troisième genre, qui porte le nom de Spiramelle, renferme une espèce unique, dont l'écusson ést à peu près de même largeur en prière qu'en ayant, et dans laquelle les pieds ou rames sont également distans de la ligne médiane du corps. Le pédoneule des beanchies est contourné en sirale. Cest è cette division, comme nous l'avons dit, que se rapporte notre Serpule, poor les deux caractères que pous venous d'inoucer; ella a de mense le pédoncule des branchies continué en spérale; mais elle manque tout-à-firt de tentacules à la houche. Dans les Spiramelles, les deux tentacules sont courts et pointus, d'égale longueur entre eux. Dans le nôtre il n'y en a plus. Si ee caractère autorise l'établissement des genres proposés, à coup sûr on pourra en formes nn de plus pour notre Serpule, que nous décrivons provisoirement sons ee nom general, ne voulant pas en faire une coupe nouvelle, et ne pouvant la repporter à aucuste de celles établies par M. Soviguy.

2 SERPULA GR.E.C.A Br. — Fusco, politica attenuata, segmentis numerosissimis, lateralius lineicalato-pilotis i custifio subquadriato, longitudine pravitatorori i brunchiarum peciculo contexto i brunchia in seriem unicam dispositis; senta firee at in S. contertisplicata. — Long. 7 – 8 orticina. — (Voyta notre Pl. LIII, Sig. 2-)

Drace. Le corps, y compris les beanchies, est long de sept à buit centimètres, composé de segmens extrémessent nombreux et plus étroit vers l'extré-

mité, où il se rétrécit pour former une espèce de queue. Les côtes de cette queue sont garnis d'une rangée de soies longues et blanches, disposées sur ue annesu en une petite touffs, composée de quelques soies ou poils asser raides. Ces soies se brisent facilement, et on ne les retrouve pas toujours entières sur les deux côtes de l'animal. Il est très-probable qu'elles doivent exister dans toute le longueur du corps, à partir du thorax, et que le frottement contre les parois du tube les sura fait disparaître; car nous n'evons pas remarque d'autres organes de locomotion entre le thorax et la partie caudiforme. L'écusson thoracique est une plaque membraneuse en carré long, un peu plus hrge seulement en avent qu'en arrière, dont tous les bords sont libres. Chaque segment du thorax est ecconspagné sur les côtés d'une rame ou faisceau de soies nosubreuses, ruides et d'un jaune doré. Nous n'avons pas aperçu de rames dorsales. Le pédoncule des branchies est un peu enroulé sur lui-même, et porte uns touffe unique de cirrhes très-nombreux, enroulés eu spirale. Chacun de ces cirrhes est muni d'un obté seulement de deux rangs de barbes serrées et asser longues. L'ensemble des cirrhes, lorsqu'on les écurse, forme une espèce déventail, qui, dans l'animal vivant, set du plus beau rouge vermillon. Le reste du corps est d'un jaune sale ou branitre, plus pile sur l'écusson membraneux et le pédoncule des branchies.

Le tube de cette espèce est grisitre, enroulé irrégulièrement contre les rochers et sur les autres corps murins; il est cylindrique, très-faiblement et inégalement strié en travers. Sou dismètre est de trois ou quatrs millimètres,

Hab. La côte occidentale de la presqu'ile de Métaus, surtout dans la petit letie qui forme l'astlane de ce côté.



ERRATA.

Page 22, 1." note: pl. XXXI, lises pl. XXXII.

Ibid. 2. note : Ascalaphus aculatus, lises Ascalaphus oculatus.

Ibid. 3. note : pl. XLIV, fig. 6, lisce pl. XLVII, fig. 6.

Page 26, Egne 26 : L'ayant trouvée, Esez trouvé.

Page 58, ligne 16 : BUTHUS DUFOUREIUS, Ries ANDROCTONUS DUFOUREIUS. Page 59, ligue 10: BUTHUS TERMINALIS, linez SCORPIO TERMINALIS.

Page 64, ligne 4 : plus leurs organes ont de temps, fixez plus leurs organes sont, etc.

Page 70, ligne 15 : PENTATOMA AMOENA. Cette espèce n'est qu'un double emploi de la précédente ; le nom spécifique doit donc être regardé comme nul.

Ibid. ligne 18: Voyce notre Pl. XXXI, ajoutez fig. 2.

Page 103, ligne 29: AGRION FESTIVA. Les espèces que nous laissons dans ce geure out été désignées avant nous par le D.' Leach sous le nom de CALEPTERYX; mais nous ignorons si ce nom est publié autre part que dans les catalogues sans description.

Page 104, ligne 22: PUELLA. Sous ce nom nous comprenons les espèces que le D.' Leach laisse sous celui d'AGRION.

Page 136, lignes 19 et 24: Menalotus Esch., lisez Melanotus. Même observation pour les n." 188, 189 et 190.

Page 148, ligne 11: ajoutez (Voyez notre Pl. XXXVI, fig. 7.).

Page 157, ligne 31 : Pl. XXXVII, lises Pl. XXXVI.

Page 165, ligne 22 : fig. 2, lises fig. 1.

Ibid. liene 27 : Se. 3, liees fig. 2. Page 166, ligne 23 : fig. 4 , lises fig. 3.

Page 170, ligne 12 : fig. 5, lises fig. 4.

Ibid. Some 35 : Se. 6 . Rees Se. 5. Page 171, ligne 14 : fig. 11, lices fig. 9-

Page 172, ligne 13: fig. 12, lisez fig. 10.

Page 175, ligne 5 : fig. 9, heer fig. 6. Ibid. ligne 34: fig. 13, lisez fig. 12.

Page 176, ligne 4, fig. 10, lives fig. 11.

Page 193, ligne 21: PIMELLA, lices PIMELIA.

Page 202, ligne 13 : PETROBIUS. Ce nom syant été précédemment employé par le D.º Leach, pour désigner un genre de Thysanonres, nous lui restituons celui de GNAPTOR, bien que nous n'en conquissions pas l'étymologie.

Page 203, ligne 11: PETROBIUS SPINIMANUS, Eser GNAPTOR SPINIMANUS.

Page 238, ligne 1 : CELADONIUS, lisez SELADONIUS.

Page 256, ligne 31 : CALLIDIUM LATREILLEI Br., hees CALLIDIUM SERICEUM Fabr. Syst. Eleuth. - Oliv. Colcopt. IV, 70, p. 10, n. 8, pl. 3, fig. 38, n, b

Page 258, ligne 1 et 4 : Morinur, lisen Morinus. Ibid. Ligne 7: effaces Xylotrilus Serv. ined.

Page 263, ligne 21: fig. 6, lives fig. 9-

Page 265, ligne 22 et 23 : effaces (Voyes notre Pl. XLIII, fig. 8.).

Page 266, ligue 19 : Pl. XLIII, lises XLIV.

Page 273, ligue 4: effacez (Voyez notre Pl. XLIV, fig. 11.).

Page 175, avant-dernière ligne de la note : de Fons Colombe, lises Bruguières (de N

Page 292, ligne 4 : ajoutes (Voyes notre Pl. XLVI, fig. 5, a.).



